

# EL SIGLO MÉDICO

## SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Médicos castigados. — Inauguración. — Recepción. — SECCION DE MADRID: Escepticismo. — Apertura del nuevo curso en la Universidad Central. — REVISITA DE HIDROLOGÍA, CLIMATOLOGÍA É HIDROTERAPIA V Congreso Internacional de Hidrología, Climatología y Geología. — SECCION PROFESIONAL: Sobre lo mismo y sobre lo otro. — PRENSA MEDICA: NACIONAL: I. Poliartritis deformante, simétrica y centripeta en la infancia. — II. Resultados curativos de la histerectomía vaginal en el cáncer de la matriz. — EXTRANJERA: III. El extracto suprarrenal en la terapéutica nasal, oftalmológica y laringológica. — IV. Sobre una variedad de estomatitis epidémica. — GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid. — CRONICA — FOLLETIN: Disertaciones médicas. — ESTAFETA DE PARTIDOS. — VACANTES. — ANUNCIOS.

## Boletín de la semana.

Médicos castigados.—Inauguración.—Recepción.

La corriente regeneradora de los males morales que afligen á nuestro país, y en especial á nuestra Administración pública, parece que comienza á salir de los cauces de la pura teoría y del romántico propósito para correr por los campos de la realidad y fecundar los territorios de la práctica.

Y ¿de dónde dirán nuestros lectores que ha salido el primer impulso de regeneración moralizadora? Y ¿contra qué funcionarios creerán que se ha ejercido la depuradora acción del centro moralizador? Pues sépanlo, si por ventura no lo han adivinado: la iniciativa salvadora ha surgido del Ayuntamiento de Madrid, cuyos ediles, alcalde al frente, han dedicado en una de sus últimas sesiones trovos y endechas tiernísimas á la pureza de sus

## Folletín.

### DISERTACIONES MÉDICAS

#### VI

La Medicina y la guerra. — Cirugía moderna, sus triunfos y bizarrías. — Evolución del pensamiento y práctica quirúrgicos. Los operadores en la antigüedad; méritos y dificultades de la Cirugía pretérita.

Es un absurdo esencial, y no vale cerrar los ojos ante la evidencia, el hecho de que los pueblos, las sociedades y los Gobiernos subvencionen y protejan á una clase para que estudie y penetre los misterios de la vida y trabaje sin descanso en la inquisición de medios conducentes á evitar dolencias, curar enfermedades, amenguar el dolor y proporcionar sosiego físico y moral á los humanos, en tanto que las mismas entidades invierten montes de oro, ríos de sangre, de energía y de actividad en la busca y aplicación de elementos y organismos bélicos encaminados á la aniquilación de nuestros hermanos.

La guerra y la Medicina son antitéticas, y aunque la última, en su bondad infinita, dulcifique y aminore los

finés y épicos arranques en contra de los funcionarios incorrectos y poco celosos.

¿Quiénes han sido estos últimos? ¿Adónde han tenido que ir á buscar alcalde y concejales, entre el enjambre de sus meritísimos y eximios subordinados, á los que, formando excepción en los hábitos de aquella casa, faltaran á sus deberes? Pues claro está que á los médicos, al Cuerpo de Beneficencia municipal, cuyos funcionarios son sin duda los mejor retribuidos, los menos ocupados y cargados de atenciones, y los que más han dado que decir en contra suya á los órganos de la opinión pública y á la opinión verdaderamente organizada.

Era necesario dar una muestra de celo, de recta intención y de severa justicia; urgía satisfacer la vindicta pública, y para hallar culpables en que ejercitar estas tradicionales y laudables proyectos, el Ayuntamiento de Madrid, buscando en todos sus servicios, inspecciones, comisiones y dependencias, y no encontrando nada que no fuera perfecto, puro y correctísimo, encontró por fin el monstruo de la delincuencia escondido en el Cuerpo de la Beneficencia municipal.

Bravo; é ironías aparte, proponemos al señor alcalde y á sus dignos coadjutores que agreguen al escudo heráldico de la villa, junto al oso, un símbolo de sus propósitos moralizadores, que podría ser por ejemplo un crisol en campo de gules.

Y conste que en modo alguno, y por un sistema de compañerismo que nosotros nunca confundimos

desastrosos efectos de la primera, ellas se repelen por naturaleza, y en principio son contrarias. El arte de la salud aspira á que el género humano *viva más y viva bien*, y es el triunfo de la caridad y de la ciencia puestas al servicio del bien general; el arte de la guerra es el imperio brutal de la fuerza, del saber y de la astucia, cooperando en la ruina y en la destrucción inmediatas; lucha aquél á favor del hombre y contra los males; batalla éste contra los humanos, á favor de las pasiones ó de bastardos intereses en la mayor parte de las circunstancias. La Medicina cura y la guerra mata, asola y difunde el espanto y el luto, favoreciendo, además, la propagación de las enfermedades. El gabinete de terapéutica y el laboratorio de explosivos; los arsenales bélicos y los sanatorios para la infancia; la fabricación de medicamentos y la fundición de cañones; el cadete y el alumno interno son instituciones diametralmente opuestas, que sólo se conciben regidas y albergadas por la Humanidad admitiendo el nervosismo crónico, vetustísimo, perdurable acaso, que trabaja al *homo sapiens*, y considerando á la ciencia de Esculapio como correctivo ó atenuante que, á un mal inevitable hasta hoy y hasta dentro de muchos siglos, aplican el estudio y la piedad.



con la complicidad, tratamos de defender á los médicos si real y efectivamente han resultado morosos en el cumplimiento de su deber. No hace más que producirnos risa el que sean ellos los primeros castigados y el Ayuntamiento el primero en castigar.

Con solemnidad extraordinaria y numerosa concurrencia inauguró sus sesiones el jueves último la Escuela de Especialidades Médicas, dando lectura su secretario el Dr. Benítez á una bien escrita Memoria acerca de los trabajos de la fundación durante el pasado curso. El Sr. Ramón y Cajal leyó en seguida un trabajo acerca de las terminaciones de las fibras nerviosas, sensitivas y motoras, que con enunciar el asunto y dar el nombre del autor, basta para que comprendan nuestros lectores que fué, á la par que profundo y transcendental, interesante y ameno. Los activos miembros que componen la Sociedad de Especialidades se proponen, durante este curso, dar aún mayor impulso á sus trabajos, y nosotros les acompañamos con nuestro aplauso en su propósito.

Hoy celebrará sesión extraordinaria la Real Academia de Medicina para recibir en su seno al académico electo D. Julián Casaña, el cual leerá un discurso acerca de «El agua desde el punto de vista higiénico», al que contestará, á nombre de la Academia, el individuo de número y catedrático de la Facultad de Farmacia Dr. Gómez Pamo.

DECIO CARLÁN.

Todos los conflictos armados en el mundo acaecidos, pero especialmente la última contienda que los españoles hemos sostenido con *yankees*, tagalos y cubanos, pusieron de manifiesto la exactitud de las apreciaciones que anteceden. En la triple y postrera desgracia, una frondosa rama del arte de la salud, la Cirugía castrense, ha cumplido con creces su misión humanitaria, ha revelado su progreso y enriquecido sus anales gloriosos con mil enseñanzas y triunfos incuestionables.

A este propósito, recuerdo haber conocido un repatriado de Santiago de Cuba — uno de tantos héroes ignotos y últimos mantenedores de nuestro agonizante señorío colonial! —; era un mocetón robusto y sanote á quien alcanzaron en un mismo ataque tres balas Mauser que le infirieron una lesión perforante en la masa muscular de la espalda, lado izquierdo, al nivel de la penúltima costilla; otra que perforó completamente la articulación del codo izquierdo, y la última que, entrando por la región interna superior del muslo del mismo lado, agujereó la articulación coxo-femoral. Los tres proyectiles han dejado cicatrices sólidas y muy pequeñas; sus atriciones curaron en menos de un mes y el soldado conserva íntegros los movimientos de las

Madrid, 23 de Octubre de 1898.

## ESCEPTICISMO

VIGÉSIMA CONFERENCIA DADA POR EL MARQUÉS DE GUADALERZAS  
EN LA ESCUELA DE ESPECIALIDADES MÉDICAS

Vamos hoy á ocuparnos especialmente en un sistema que bien puede llamarse el camino real, abierto siempre á todo inquisidor del tesoro filosófico: el escepticismo.

Todo aparece en el pensamiento *apareado* (al-pariencias) con él; apariencias externas, objetivas; apariencias internas, subjetivas, ó sea ideales: un par de apariencias reunidas en el *impar* pensante; impar indefinido por necesidad, indefinido absoluto, porque al ser definido se haría par, apareándose nuevamente como definido en relación con lo indefinido. De aquí la vida: éste es su proscenio.

El escepticismo se detiene en el proscenio y rehusa penetrar en el recinto de la escena, en el escenario de la vida, abandonándole en la práctica, para librarse del peligro de fundar una teoría inepta que le condujera al error en vez de conducirlo á la verdad.

Y en esto se conduce prudentemente, y con prudencia tal, que su crítica de los sistemas, formados por atrevimientos de que él se abstiene, los priva de valor, declarándolos moneda falsa en el comercio de la Ciencia. Hasta aquí llega y de aquí no pasa; con lo cual se libra acaso del error; pero se resigna á no explotar la mina de la relación, con cuyo rico producto le sería dable construir el castillo de la vida.

Pyrrhón, escéptico práctico, se abstuvo de escribir; pero su discípulo Timón de Fliunte le suplió en esto, consignando su doctrina en los versos de sus celebradas silas. Después de éstos, continuaron y perfeccionaron la obra Enesidemo y Sextus.

Los discípulos de Pyrrhón fueron llamados zetéticos (investigadores), escépticos (examinadores), eféticos

junturas atravesadas...! Ante este y otros cien casos más extraordinarios, ¿qué dirían los grandes cirujanos del siglo XVI y aun el propio Larrey? Sin duda que su asombro sería grande y acaso no se explicarían los triunfos de la ciencia moderna sin la heterogénea terapéutica de otras edades.

Verdad es que los proyectiles modernos, por su fuerza de impulsión y por su forma, pierden algo de su tradicional eficacia contundente, magulladora, y adquieren el carácter de cuerpos perforantes sin tantos estragos ni ulteriores contingencias como ofrecían las antiguas pelotas, las balas y postas unidas con alambre ó arrojadas con menor impulso inicial.

Sin embargo, las heridas por arma de fuego, de ser tratadas hoy menos cuidadosamente, ó según antiguas prescripciones, ocasionarían, sin duda, mortalidad más crecida ó resultados menos favorables.

Y aunque este punto se quisiera dejar en litigio desconociendo los progresos de la Cirugía, lo cual está fuera de razón, las innumerables, recientes y fructíferas empresas quirúrgicas desvanecerían toda duda en lo que hace referencia á los perfeccionamientos que ostenta y luce el arte de Pareo.

— Dejando á un lado operaciones tan minuciosas y



(suspensores) y aporéticos (dudadores), para marcar cuatro grados: de propósito deliberado, análisis, desengaño, y abstención sistemática.

La abstención llevaba á estos filósofos á prescindir del *sé* para decir ó contestar sólo, respecto de cualquier cosa, *me parece*. Se fiaban en las apariencias, pero desconfiaban del fondo oculto bajo todas las apariencias posibles. Desgraciado llamaban, con razón, á quien no desconfiara de este fondo, porque caería en la sima del error.

Así, por el camino de la *creencia* y no por el del saber, llegó Timón á creer, no sólo en apariencias exteriores, sino en apariencias interiores, morales y religiosas, en la ley moral, en la *naturaleza eterna de la divinidad y del bien*, naturaleza propia para arreglar la vida del hombre, fenómeno que merece ser contemplado y seguido entre todos los fenómenos. Doctrina es ésta que, si no califica de sabio á quien la profesa, le califica al menos de prudente. Con ella se manejan bien en la vida muchos prudentes, que no alardean de sabios.

La crítica escéptica se fundaba en diez categorías: á las que dieron los nombres de *razones*, *lugares comunes*, y modos de la suspensión.

1.<sup>a</sup> La diferencia de los animales, de su origen, de su organización, de sus sentidos, de sus impresiones relativamente á unos mismos objetos, causas todas de diversidad en los juicios que forman, ó pueden formar, sobre la naturaleza y las cualidades de las cosas. Ya estén los animales privados de razón, cuestión muy dudosa, ya no lo estén, ¿por qué razón valedera hemos de preferir nuestras percepciones á las suyas, cuando inquirimos la verdad?

2.<sup>a</sup> La diferencia de los caracteres étnico y fisiológico de la naturaleza humana: los hombres difieren entre sí por el cuerpo y por el espíritu. La contrariedad de los caracteres y de las opiniones dogmáticas entre los filósofos; la contrariedad de los gustos y de las afecciones, consignada por los médicos, impiden llegar á la verdad sobre el objeto, imposible de conocer.

exquisitas como las que practica el oftalmólogo, el aurista y el laringólogo de estos decenios, indiquemos solamente la extirpación de la laringe llevada á cabo por Billroth; la celebrada operación de Porro; la decolación del muslo; las resecciones subperiósticas; la ablación parcial de las vísceras más respetadas é importantes; el descuaje de pólipos naso-faríngeos, de la parótida, de tumores cervicales; la extracción del maxilar superior..., ejemplos de atrevimiento científico y de intervenciones bien entendidas y no imaginadas por los más audaces y peritos maestros de otras centurias.

Ni ¿cómo habían de pensar los Díaz, los Daza, los Laguna, los Alfonso Romano, los Franco, los Aquapendente en la extirpación parcial de la vejiga urinaria, *verbi gratia*, por causa de implantación de tumores malignos en la pared interna del recipiente, si se desconocía en su tiempo la estructura y naturaleza de las neoplasias, la anatomía exacta de la vejiga, la importancia de sus conexiones, carecían de elementos gnósticos precisos y faltábanles elementos operatorios y medios profilácticos para emprender semejante operación, llevada á efecto, desde Narton, que fué el primero, en 1881, más de treinta veces? Y en verdad que

3.<sup>a</sup> La diferencia de los órganos de los sentidos en un mismo hombre. Cada órgano revela una cualidad particular del objeto. ¿Dependen estas cualidades de nuestra conformación, ó pertenecen realmente al objeto exterior? ¿Le pertenecen todas, ó solamente algunas, y no habrá además otras que no percibamos? En fin: ¿qué es lo que constituye el objeto? ¿Es tal cualidad ó tal otra?

4.<sup>a</sup> La diferencia que depende de los diversos estados y de los cambios que acaecen en el organismo. Enfermedad, sueño, tristeza, vejez, miedo, amistad, frío, repleción, son otras tantas causas, de diferentes géneros, que hacen variar nuestros juicios. ¿No está en la Naturaleza un loco lo mismo que nosotros? ¿En qué difiere de nosotros cuando vemos en reposo el sol que se mueve? ¿Y qué diremos de los extáticos y de los sonámbulos, de los profetas, de los adivinos, de todos cuantos ven lo que no les *parece* á los demás hombres que se debe ver?

5.<sup>a</sup> La diferencia que la cantidad de la cosa sensible produce en el juicio que formamos: más ó menos frío, más ó menos rapidez en el movimiento, poco ó mucho vino bebido cambian los resultados. En general, la composición ó la división de las partes homogéneas modifican la sensación.

6.<sup>a</sup> La diferencia de los modos de educación de los hombres y de sus leyes, de las creencias místicas, de las convenciones artificiales y de las ideas sistemáticas. ¿Cómo encontrar la verdad cuando las leyes, las costumbres y las creencias, hallan siempre las contrarias á su propio lado ó en distintos países?

7.<sup>a</sup> La mezcla y la combinación de las cosas de que es imposible juzgar por separado; los colores, los pesos, las cualidades en general, cambian según la mezcla, y nos es imposible aislar el hierro del aire ó del agua donde los pesamos, los colores de los humores del ojo por donde atraviesan, etc.

8.<sup>a</sup> Los sustentáculos, lugares, posiciones ó circunstancias diversas, sin las cuales ningún objeto puede ser considerado. Por ejemplo: la distancia cambia la forma y el tamaño, y todo objeto ha de ser visto

la sexta intervención de este género, hecha y descrita por Vellaminoff, empezó con la sección de los tejidos del abdomen, según el método de Trendelenburg, y acabó con una suerte de ectopía vesical, con abertura de la cavidad del peritoneo. Duró la operación ¡dos horas y treinta y cinco minutos! La neoplasia era un carcinoma epitelial que invadía tres cuartas partes de la superficie interior de la vejiga y, á pesar de la importancia de la atrición, del volumen y malignidad del tumor y de la duración del trabajo, la operada no tuvo fiebre ni supuración, recuperó pronto el color, el apetito, la animación, á los diez y ocho días pudo sentarse y á los treinta y tantos andar con el mejor aire de restablecimiento!

Aun es más de maravillar el éxito alcanzado en las extirpaciones totales de la vejiga, verificadas, las seis primeras, por Bardenhener, en 1887; Küster y Pawlik, en 1890; Kümmel, en 1893; Kossinsky, en 1894, y Vasillef, en 1895. Curaron el tercero y quinto casos en que á los uréteres se los implantó, por sus extremidades inferiores, á la vagina donde fueron á desaguar; en el sexto y último caso, que terminó felizmente, se cosieron los uréteres á los labios de la herida abdominal, por tratarse de un hombre. No contentos los cirujanos



á una distancia, en un lugar, en una posición, etc.

9.<sup>a</sup> La rareza ó la vulgaridad de los fenómenos. Los hombres juzgan que las apariencias, según que son más raras ó más comunes, les revelan objetos, preciosos como el oro, amenazadores como los cometas, ó, al contrario, indiferentes como el agua y el sol.

10.<sup>a</sup> La relación que se halla en todas partes, y sin la cual no juzgamos de cosa alguna. Todas las ideas, todos los objetos se refieren á otras ideas y otros objetos, y todo lo que se juzga es relativo á quien juzga.

Estos diez *lugares comunes* son abrumadores para todo sistema filosófico exclusivo. Obra son de la práctica, revelándose contra la teoría con todas sus fuerzas. Se obtienen empíricamente y por inducción, llegando por esta vía tan lejos como es posible llegar.

Lo que sucede, y lo que ignoraron sin duda los antiguos escépticos, es que al mismo resultado práctico se llega por *deducción*, es decir, por *teoría*, partiendo de la relación, asentada como *término* del procedimiento inductivo. Oficiando el pensamiento como deductivo, se asienta á sí propio, como término medio, entre todo lo relativo, que es el residuo de la escéptica, y la nada, ó el cero, á que la misma escéptica reduce todo lo demás. Así se forma el esquema con los polos: «todo y nada» entre los cuales corre la vida relacionándolos entre sí, y produciendo relaciones intermedias entre partes de la función de funciones, representada en la inteligencia como tipo soberano de toda función posible.

Otra forma de análisis escéptica es la de los cinco modos de suspensión, atribuida en la historia á escépticos relativamente modernos, es decir, á los sucesores de Enesidemo ó á los discípulos de Agrippa. He aquí su fórmula:

1.<sup>o</sup> El primer modo de suspensión se funda en la *contradicción* de los sentimientos de los hombres sobre todas las cosas. Es el punto de partida natural del escéptico. Pero el dogmático, á quien se critica, puede *elegir* entre estos sentimientos contradictorios y querer demostrar la legitimidad de su elección: entonces se presenta el segundo modo.

con hechos tan insólitos, trabajando vienen en la formación de una vejiga accidental, por autoplasmia, á fin de que la operación resulte más completa, anulando el defecto de la micción continua, hermosa aspiración que revela todos los bríos de la ciencia actual.

No tendrían menores motivos de sorpresa los maestros operadores de la antigüedad, si pudiesen conocer también los brillantes resultados de la Cirugía aplicada á corregir y aun curar la imbecilidad y la locura, por ejemplo, ora agrandando el recinto craneano para que el cerebro, paralizado en su crecimiento, oprimido y denso, viva holgadamente, funcione y se nutra como es debido y cese el entumecimiento del espíritu; ora extirpando los *testes mulierum*, causantes inconscientes del histerismo, revolución psico-física que tanto molesta al sexo femenino.

No pocos actos quirúrgicos llegaron ya á un tal grado de perfección y de inocuidad que supera al de operaciones insignificantes, elementales, de todos los siglos conocidas; ejemplo la operación de Bassini. En la clínica quirúrgica del profesor Klein (Hospital de la Emperatriz Catalina) se han operado, en los últimos cuatro años, de conformidad con el método Bassini, 115 casos de hernia inguinal. De todos ellos, sólo en

2.<sup>o</sup> Este segundo modo es el *progreso hacia lo infinito*. Cualquier prueba que se consigne requiere á su vez ser probada. Sin una prueba, ¿cuál sería el fundamento de su legitimidad? Pero esta segunda prueba requiere otra, y tal procedimiento no se acaba jamás. La *contradicción* y el *progreso infinito* se aplican igualmente á las cosas sensibles y á las inteligibles. Tal vez quiera entonces el dogmático juzgar de lo sensible por lo inteligible, ó recíprocamente, buscando en lo uno la demostración de lo otro. Incurre entonces en el tercer modo.

3.<sup>o</sup> Es el círculo vicioso llamado por los escépticos *dialelo*, ó lo uno por lo otro. Quien prueba lo sensible por lo inteligible necesita proceder en seguida á la prueba de lo inteligible; pero no pudiendo esto probarse por otro inteligible sin caer en el proceso infinito, habrá de ser probado por lo sensible; y he aquí el círculo vicioso.

4.<sup>o</sup> Se demuestra una cosa por otra, que es incierta; y luego se demuestra esta última por la primera, que es precisamente la que se debía demostrar. Entonces puede el dogmático suponer una verdad, concedida sin demostración, haciéndola servir para demostrar todas las demás. Cae entonces en la *hipótesis*.

5.<sup>o</sup> La hipótesis es insostenible. Es ridículo pensar que lo que sirve para probar puede eximirse de prueba; al contrario, nunca parece más necesaria la demostración. Y siempre á una hipótesis podemos oponer otra hipótesis contradictoria, con igual derecho para ser creídos bajo nuestra palabra. Réstale al dogmático un último partido que tomar: el de mirar su primera proposición como evidente, inteligible ó sensible por su naturaleza propia y sin resto alguno de duda; pero aun cuando no pudiera oponérsele la contradicción, aun cuando todos los hombres participaran de su opinión, lo cual no sucede, quedaría un último modo: el procedente de la relación.

6.<sup>o</sup> La relatividad consiste en que todo inteligible es relativo á los seres inteligentes, todo sensible á los seres que sienten, y todas las cosas á las demás cosas, aparte de las cuales no podría ser considerada.

siete se vió alguna supuración, la mortalidad fué *cero* y *cero* las recidivas; ya no pueden demandarse mejores resultados á esta manera de curación radical de la *potra*, tan molesta y abocada á complicaciones graves.

— Sería un error profundo, sin embargo, considerar que los métodos operatorios actuales surgieron de la imaginación de *algunos* hombres privilegiados sin el influjo de peritos anteriores y conatos pretéritos; como en toda perfección, han colaborado las generaciones según enseña la historia y muestran, *verbi gratia*, la evolución de la asepsis y antisepsis quirúrgicas, hoy diferentes y más simples que en años anteriores. Véase en comprobación de este aserto lo ocurrido con la celebrada *histerectomía vaginal*, que ha pasado por diferentes períodos hasta llegar al perfeccionamiento presente.

Rehabilitada por Czerny y adoptada por Billroth, Schröder, Martin y Frisch, ofrecía incompletes dificultades, especialmente en la parte hemostática, que Spencer Wells propuso mejorar con la aplicación de pinzas duraderas, sustitutivas de ligaduras. La idea fué ejecutada por Jennins y adoptada é incluida en su sistema por el eminente Péan. Pareció la refor-



La argumentación escalonada que antecede es formidable, é invencible ante cualquier dogmatismo absoluto y ante los relativos al objeto solo, ó sea formas de materialismo, y los relativos al sujeto solo, ó sea formas de idealismo. No tienen más peligro que el de llevar á su vez, ó bien á la duda *absoluta*, posición absolutamente negativa del pensamiento, ó bien á la afirmación sincrética, panteísta, mística, ecléctica ó ciegamente empírica, posiciones todas absolutamente positivas del pensamiento mismo.

Para quedarnos con la dosis oportuna de duda, sin correr los riesgos de la exageración, llevada hasta pretender comprenderlo todo, basta adoptar el recurso de la relación, explotarle pensando en ella, y después de imaginada lo mejor posible, relacionarla á su vez con la totalidad, que queda relativamente indefinida, para darse cuenta el pensamiento de su función viviente. Contra esta doctrina viviente ya no tienen fuerza los modos de la suspensión. Se salva de la contradicción fluctuando entre los extremos contradictorios sin caer en ninguno de ellos; del círculo vicioso, rompiendo el de la práctica absoluta mediante la teoría reflexiva; de la hipótesis, distinguiendo una hipótesis necesaria, la necesidad de algo posible, de las hipótesis subalternas y accidentales de cosas posibles en el mundo; y se salva, en fin, de la relatividad de la evidencia, concediéndola categóricamente, limitando la evidencia á lo que ve el pensamiento de un sujeto en un determinado momento, y aprovechándola para elevar á la mayor altura posible el grandioso monumento de la relación, relacionándole á su vez con la tierra (lo definido) que le sustenta, y el cielo (lo indefinido), hacia el cual levanta el hombre su cabeza y su mirada, sin poderle alcanzar jamás en este mundo.

Cuestiones subalternas, muy fuertemente acentuadas por el escepticismo antiguo, fueron la de las causas y la de los signos. No las expondremos siquiera con la latitud que las anteriores, por limitarnos lo más posible á nuestro principal objeto; pero no podemos menos de indicarlas brevemente.

Respecto de las causas, argüían *contra los físicos*

ma completa y de acabada perfección este método, que entusiasmó á los cirujanos. Con efecto, el uso de pinzas como hemostático preventivo y aun definitivo, animó á los profesores tímidos que se acongojaban ante la hemorragia, adquirió gran boga en la extirpación de cánceres y fibromas uterinos y conquistó, á poco, la solidez de una operación sistemática, escudada por nombres ilustres y por copia de felices éxitos. Andando el tiempo, la práctica, gran reveladora de verdades, demostró que aquella exuberancia de pinzas, aquella cargazón de hierro que llenaba y obstruía el conducto vaginal, obligando á trabajar á tientas, era en ocasiones inútil, pues que ni aun multiplicando los mordiscos se cohibía el flujo, habiendo necesidad á las veces de rellenar el túnel con esponjas para restañar la sangre, nuevos impedimentos que alargaban la intervención.

Conociéronse también éxitos fatales, complicaciones crecidas que el entusiasmo tenía como soterradas, y por todos los aires llovieron acusaciones contra el método y sus seis tiempos.

En 17 de Mayo de 1887 el genial operador Dr. Doyen mejoró este sistema de operar con la hemisección uterina media en forma de V, disponiendo la operación

que cada causa exige otra causa y nunca se llega á una última causa. Fuera de esto, enumeraban los muchos peligros de errar en la asignación de causas en particular. Descartados estos peligros, todos evitables, la consignación de las últimas causas se evita en la ciencia viviente legándola á lo *indefinido*.

Respecto de los signos, expusieron razones que prueban muy bien la *no identidad* entre el signo y la cosa significada; pero si así descartaron la identidad absoluta, no así la relativa, con la cual es compatible la distinción. Bien demostraron, con su argumentación contra los signos, que hacían caso omiso de la relación, como de cosa baladí y de poco precio ante la consideración del escéptico.

Hay que distinguir entre signos y símbolos. Los signos relacionan entre sí cosas que se relacionan positivamente desde el punto de vista de lo definido, versando siempre sobre lo que tienen estas cosas de fenomenal. Los símbolos se establecen entre algo fenomenal y lo relativamente infenomenal. También son ilegítimos como los signos, cuando se los identifica con lo simbolizado; pero son legítimos si se tiene muy en cuenta la distinción, reduciendo la identificación á una *comparación*, á una figura relativamente externa que se usa para sugerir el pensamiento de una figura relativamente interna, y sobre ambas figuras el concepto de la función realizadora que merece el nombre de función viviente.

Ya admitían los escépticos el *signo rememorativo* como instrumento para relacionar fenómenos entre sí; lo que negaban era la relación entre algo evidente y algo oscuro, oculto obstinadamente en el fondo del pensamiento, y de este pecado acusaban también á algunos médicos. Mas aun el último sentido, que es el simbólico, no solamente puede aceptarse; sino que es *ineexcusable* el simbolismo siempre que se trate, no ya de *demostrar fenómenos*, sino de sugerir el pensamiento de leyes y de funciones correlativas. Los gestos, la expresión de todos los órganos del cuerpo, el jeroglífico, la escritura y aun la palabra, todos son modos fenomenales que mutuamente se significan;

en cinco tiempos reformables, según los casos, á tenor de lo que el mismo Doyen aconseja (1).

No obstante ser considerada la innovación como altamente meritoria y utilísima, ha sufrido modificaciones propuestas y aplicadas por Quénu, Cranston, Tuffier, y otras no universalmente aplaudidas.

Esta reducida é incompleta relación de las fases culminantes de la histerectomía nos da idea sucinta de la evolución del pensamiento y práctica quirúrgicos, y adelanta la noción de los sinsabores y desvelos del operador hasta lograr la relativa perfección en un método, sin otras modificaciones razonables que las que el ingenio adopte en casos singulares ante lo imprevisto ó lo excepcional.

Compréndese que las tribulaciones y angustias del Arte moderno no sobrepujen siempre, ni aún igualen, á las congojas del cirujano antiguo, frente á urgentísimos y espantables sucesos operatorios. Y estos ahogos, y este penar de nuestros mayores, es digno y útil llevarlos en el recuerdo como tributo de admiración y gratitud á los quirurgos de pasadas centurias, compelidos á procurar el progreso y la gloria del Arte en una

(1) Vid., "La Ginecología Catalana", núm. 1.



pero que, ni solos ni reunidos, alcanzan más que á simbolizar las leyes y las funciones del pensamiento. De todos ellos se puede usar oportunamente, y con tanto mayor provecho para el sentido común, cuanto más objetivos y palpables sean, siempre que no se olvide nunca que, procediendo así, sólo se hacen comparaciones, figuras, y que la inteligencia debe quedarse á buena distancia del símbolo, para sentir puro en su seno el espíritu simbolizado.

En cuanto á la Medicina, no iban descaminados los escépticos. En su práctica ha sido, y aun es, frecuente obstinarse en hacer ídolos simbólicos de las leyes y funciones de la vida orgánica.

(Se concluirá.)

## APERTURA DEL NUEVO CURSO

EN LA UNIVERSIDAD CENTRAL

No sé si el Claustro universitario de Madrid habrá tenido que arrepentirse alguna vez de su confianza en el catedrático, elegido por él, para servirle de portavoz en aquel día solemne de cada año en que la Universidad habla al mundo; mas si estoy seguro de que ese día de arrepentimiento no ha sido éste, felicísimo, en que el maestro de nuestra Facultad de Medicina, D. Benito Hernando, ha hecho vibrar en el Paraninfo los emocionadores acentos de quien ha recibido de la musa Clio el poder de evocar á los muertos: sean hombres, sean monumentos, sean épocas enteras.

¿Veis el asombro de la multitud y la suspensión y deleite que se apoderan de ella al contemplar el maravilloso juego del cinematógrafo, reproductor, siquiera sea incoloro, de las líneas y movimientos de los vivientes de hoy? Pues juzgad por esto del efecto producido en los oyentes del Paraninfo y lectores del discurso de D. Benito Hernando, al encontrarse ante las gentes vivas y efectivas de hace cuatrocientos años, y verlas en toda la plenitud de su sér, tales y como fueron; alternando con ellas, oyéndolas y entendiéndolas y pe-

atmósfera social nada propicia á tolerar ensayos y bazarías en los vivos ni en los muertos.

— El cabello se eriza, el ánimo empequeñece y se oprime el corazón con sólo trasladar el pensamiento á las épocas en que el cirujano, héroe de la caridad y de la ciencia, sobreponiéndose á las horrendas impresiones y á los espantos de una intervención sin los medios inapreciables de hoy, se arrojaba á ejercer su ministerio en infortunados que, invadidos por la desesperación de su mal, sometíanse á mayores tormentos que los de la misma muerte.

En tiempos de los Reyes Católicos, y aun en decenios subsiguientes, se convenía entre el cirujano y el cliente en la necesidad de extraer al último la piedra ó cálculo de la vejiga urinaria; demos por concedido el asentimiento solemne del enfermo, de sus padres ó del marido, según los casos; que la autoridad permitiera la obra de manos del litotomista y se declarase por muerto al doliente, según se hacía en varios países y regiones; supongamos que el candidato á operado había testado y recibido los Sacramentos, y que, cumplidos estos trámites, se acordaron hora y día de la operación: trasladado el calculoso á un granero, sobrado ó cueva, buscando espacio y aislamiento, á fin de que no se

netrándolas cual si hoy mismo viviesen; puesto á su cabeza el gran Cisneros, con todos sus servidores y deservidores, amigos y enemigos, grandes y chicos, nobles y plebeyos; pueblos, ciudades, lances, bureos, costumbres y pasiones, enredos y acontecimientos; los mismos vicios y virtudes de siempre; idénticas flaquezas y sublimidades humanas, destellándose como pocas veces estas últimas de la persona singular del cardenal por excelencia. Vivo y movido y coloreado y lleno de alma todo, hasta los sillares de granito en que pusieron la suya los artistas, porque Hernando lleva consigo el numen de la Historia, y vivifica á su conjuro cadáveres y ruinas. ¡Este sí que es sublime cinematógrafo, en el que las figuras están reproducidas por la fotografía divina de la imaginación y del sentir, y animadas por la electricidad del pensamiento! El maestro D. Benito Hernando es un inmenso historiador. Supo lo que se hizo, al dejarse conducir por su alto genio en esta solemnísimas ocasión. Lo supo tanto y lo aplicó tan bien como cuando hizo mucho de lo propio al ingresar, tres años ha, en la Real Academia de Medicina. Entonces hube ya de mostrarme admirado del caso en este mismo periódico y proclamar *artista* insigne, á la vez que profundo hombre de ciencia, al autor de aquel discurso en que se trataba el lema de las *Afecciones sifilíticas del sistema nervioso*; luciéndose en ello tales dotes de inspiración y de sabiduría, que encendieron á giorno las luminosísimas del gran espíritu de D. Federico Rubio, encargado de contestar al recipiendario en nombre de la respetable Academia, y se pudieron leer, en las tablas de brillante de su contestación aforística, las siguientes cláusulas hermosísimas:

«Saludo en nombre de la Academia al electo que va á tomar asiento entre nosotros.

Viene por virtud de justos títulos.

Consagró su existencia al estudio, y mucha parte al magisterio.

De escolar, hacía oficio de ayudante de Cátedras de Química.

Entró después en el profesorado por la estrecha puerta de la oposición.

oyeran los clamores de la víctima, se amarraba al doliente, tendido *papa arriba* y con las piernas encogidas, á fuerte mesa de roble circundada de ayudantes con buenos puños y alma pétrea; sembrada quedaría la estancia de anafres con cauterios rusientes, ollas de pez ó aceite hirviendo, montones de trapos, hilas, vendas, cacharros con ungüentos y bálsamos, y muy á la mano del operador cestos repletos de espantables instrumentos ferrales, sólidos, pesados, aunque primorosamente adornadas las empuñaduras. Antes de comenzar, ya los alaridos del enfermo, magullado por la postura y la presión de los nudos, atronarían la estancia, revolviéndose el infeliz contra las manazas de los auxiliares que juzgaba sayones; aumentaban los chillidos y los estremecimientos cada vez que el maestro hincaba el bisturí, mordía con las tijeras, prendía un garfio, meneaba la piedra ó esgrimía los cauterios para atajar la sangre. Si un vaso fluía tenaz, si el cuerpo del delito resbalaba ó estaba adherido, si el doliente desfallecía ó la vida amenazaba extinguirse, el cirujano, á quien le iba la reputación en el caso, torturaba su magín y acudía á todo arbitrio para obturar la vena, salvar el tropiezo y reanimar al paciente, anegado el espíritu en ansiedad cruelísima. Llegado el tiempo final de la



Hoy es dechado, como algún otro que nos escucha, de los que hacen de la Cátedra exclusivo y austero sacerdocio.

No por fama ni medro, por el estudio y para el estudio, se hizo investigador.

Estudiando y observando, llegó á maestro clínico. Condensó el fruto de sus trabajos en un libro que obtuvo el aprecio de esta Academia, y, lo que no suele ser frecuente, la distinción de sabios más allá de nuestras fronteras infranqueables.

*La lepra en Granada.* Tal es el título de la Monografía clínica más clásica que se ha escrito en España.

Bien lo saben los señores académicos. La recepción de un nuevo socio es una fiesta de solemnidad.

Entre sus ritos está la lectura de un discurso.

Como toda solemnidad exige cierta pompa, de aquí que suelen elegirse paños amplios, donde luzcan grandes bordados, lazos y adornos de grandilocuencia.

No hay más sino que, en casos tales, la magnitud y el volumen suelen efectuarse á expensas de la solidez.

El disertante, como puede verse, es una persona ceñida, enjuta, no seca por dentro, sino bien jugosa, y ha adoptado, á su imagen y semejanza, un tema ceñido y sustancioso.

Sin ambages descorre el telón y nos presenta á Villalobos recitando:

Fué una pestilencia no vista jamás.  
En metro, ni en prosa, ni en ciencia, ni estoria.

Y puesto que el disertante comenta la elocuente estrofa del sifilógrafo famoso, me reduciré á comentar al comentador.

¿Qué vemos en esta presentación?

Pues, ante todo, al buen patricio, aprovechando la oportunidad para sacar á relucir las glorias de uno de nuestros hombres ilustres.»

Y esto es lo que sigue haciendo el buen Hernando, y lo que aparece hecho, con la más fecunda oportunidad, en el discurso universitario leído en estos momentos en que la patria ha menester un Cisneros, no sólo al frente de su gobierno general — que esto sería tan poco cual lo fué en aquellos tiempos del conde Pedro

operación se reproducían los lamentos con la costura de las heridas; acababa, por fin, la tarea y el martirio del enfermo hallándose éste agotado, medio muerto, pálido, tembloroso, con la vista extraviada y el cuerpo sangriento, embadurnado de untos y cubierto de sudor, y el operador, jadeante, sudoroso, fatigado y tintas de rojo manos y ropas... En vez de operación científica, reglamentada, semejaba el acto una lucha á muerte en que se ventilaba la vida de uno y la nombradía del otro, sin medios suficientes para esperar, seguramente, el éxito feliz de tan arriesgadas empresas.

¡Qué de operaciones sin concluir, interrumpidas por la muerte ó la imposición de los deudos! ¡Cuántos disgustos, luego de ultimadas, por su mal resultado, por clamores de la ignorancia y de la rivalidad!

En cambio, ¡cuánta suavidad, orden, aplomo y certidumbre acompañan á muchas intervenciones armadas de la Medicina actual, inabordables para los antiguos y hoy propias de gente menuda y catecúmenos del Arte!

¡Qué de sufrimientos en operador y operado ante la invasión de la septicemia, la gangrena, las fístulas, las supuraciones tenaces, el fagedenismo y la anquilosis!

Hoy operamos en palacios levantados á la ciencia,

Navarro — sino y que al frente de todas y cada una de sus oficinas públicas. Sanear con el antiséptico llamado *virtud del buen ejemplo* la atmósfera corrompida que se respira dentro y en derredor de estas oficinas, es empresa de curación de una peste nacional, no inferior á la que sirvió de motivo para aquel discurso académico de Hernando, que hubo de inspirar á D. Federico Rubio tantas nobles palabras y me hizo á mí reconocer una vez más la sinonimia existente entre las calidades de *pensador* y de *poeta*. Fuerza es, pues, reconocer que el disertante del Paraninfo y la Academia añade el dón de la oportunidad á los muchos otros con que le dotó Naturaleza.

Aquellos de mis lectores que cedan al impulso de mi recomendación, y se procuren y saboreen los escritos objeto de estos justos elogios, serán los que salgan ganando en haberme dedicado su atención. Mas como la mía esté ahora singularmente fija en el discurso que acaba de hacerse público, á él con especialidad se dirige mi aplauso y mi intención de contribuir al más pronto agrandamiento de su fama, en cuanto de mí dependa; pareciéndome que nada puedo hacer mejor, á este propósito de justicia y de bien público, que transcribir aquí algunos párrafos del bello pensar y decir del más reciente de los embajadores que la Universidad Central ha enviado á representarla ante la Majestad de la Historia:

«Quien dispone de España y de sus Indias (1), nada quiere ni toma para sí; vive en la pobreza, y lo que gana lo emplea en defensa de la madre patria, en socorro de enfermos y desvalidos y en la enseñanza del que no sabe.»

«La Universidad de Madrid, continuación de la de Alcalá de Henares, siempre mira con aprecio los inmensos beneficios que de su santo fundador recibió, y al empezar este curso académico cumple como buena conmemorando el cuarto centenario de la fundación de NUESTRA UNIVERSIDAD y de otras también grandes instituciones del cardenal Cisneros.»

(1) Cisneros.

en habitaciones aireadas, asépticas, bañadas de luz, donde todo está dispuesto para la mayor comodidad del doctor conocedor de los secretos de la anatomía y dueño de los infinitos elementos que certifican el diagnóstico, la extensión del mal y aseguran el triunfo.

Convertido el doliente en individualidad insensible y con la seguridad de operar sin dolor, sin sangre y sin impurezas causantes de complicaciones ulteriores, sin gritos, sobresaltos ni fiscalizaciones, el terapeuta cumple hoy su cometido con desembarazo y seguridad no conocidos en otras centurias.

Soy el primero en aplaudir los éxitos de la Cirugía moderna, y á nadie cedo en punto á rendir homenaje al talento, pericia y abnegación de la pléyade de profesores hispanos de estos años; mas yo pregunto á los Rubio, Fargas, Ustáriz, Más, Cardenal, Ortiz de la Torre, Madrazo, Viforcós, Azcarreta, Sierra, Morales, Albarrán, Cervera y tantos compatriotas que ejercen el Arte, si trabajarían de la misma suerte y con iguales hermosos resultados de no contar con los modernos auxiliares nacidos de los perfeccionamientos de la Ciencia y de la Industria; al contestar aquéllos, seguramente en forma negativa, proclamarían implícitamente el mérito grande, irrefragable, de los antepasados.



«Por fortuna suya, se encontró Cisneros con el hombre más á propósito para fortalecer su espíritu, pues la condición humana tiene la triste suerte de no templarse más que en el yunque de la adversidad.»

«El carácter de Carrillo, exasperado por las turbulentas vicisitudes de su vida, la ambición no satisfecha y las contrariedades, fué el más adecuado para probar la paciencia de Cisneros y desarrollar en él la tenacidad y entereza que tan necesarias le habían de ser en las luchas que sostuvo durante su vida.»

«Desde lo más hondo de su alma lanza un grito de dolor contra los que no quieren aprender y los que no quieren enseñar y contra la *dañosa ignorancia*.»

«Consigue que los niños aprendan á leer, escribir y contar, cuida de la instrucción de judíos y moros conversos y de los indios de América, y crea establecimientos de enseñanza.»

«Funda hospitales, socorre á mozos y ancianos, protege á los labradores por medio de pósitos y libros de agricultura, y á sabios y artistas recompensándolos bien.»

«En los más angustiosos días de nuestra Hacienda, la salva *rebajando tributos, suprimiendo sueldos de cargos inútiles, disminuyendo excesivas pagas, ajustando cuentas y persiguiendo fraudes*»

«Su caridad (ó su gran perspicacia política según algunos) le inspira decretos contra la esclavitud de los indios y la trata de negros.»

«En el poco tiempo que duró su última Regencia, fundó en América pueblos, iglesias y hospitales de ancianos, huérfanos y enfermos; hizo que se diese á los niños de los indios la misma instrucción que á los españoles, y puso gran empeño en que aprendiesen el habla castellana.»

«En la cárcel se meditaron dos grandes obras españolas: el *Quijote* y la organización que á nuestra patria dió Cisneros.»

«En la catedral de esta ciudad (Sigüenza), donde se respetan las tradiciones, tiene el Cabildo una piadosa costumbre de los tiempos de Mendoza y Cisneros. Cuando en el hospital de San Mateo, del cual es patro-

dos, en cuyas maravillosas intuiciones y geniales procedimientos se encuentran las bases gloriosas de la Cirugía actual, como ésta contiene los apoyos firmes del futuro progreso.

Dos cosas conviene advertir en este lugar y ocasión: primera, que no fueron livianos obstáculos en la práctica quirúrgica de nuestros mayores la separación de la Medicina y de la Cirugía y la hegemonía del médico, hasta el punto de que su intervención era semioficial en los operados, de cuyo régimen y dolencias *internas*, como la fiebre, había de cuidarse, en la mayoría de los casos creando antagonismos y disputas, contrarias al prestigio profesional y al adelanto quirúrgico; segunda, que el esplendor y grandeza de la Cirugía actual no se deben tan sólo á los operadores, anatómicos, fisiólogos, químicos, industriales y bacteriólogos, sí que también á la materia médica, introductora de eficaces y copiosos productos, como las sales de quina, vencedoras de la fiebre; la ergotina y hacelina, restañadoras potentes de flujos mortales; la atropina, morfina, cloroformo y éter, enemigos de todo martirio por dolor; la pilocarpina, excitante de secreciones especiales; los preparados hidrargíricos y los de iodo, demoledores de los males sífilíticos; el cloral, la euforina, el hipnol, la

no el Cabildo de canónigos, *muere uno de los acogidos*, las campanas de la catedral *dan clamores de primera clase*; al conducir el cadáver al cementerio, le colocan delante de la puerta principal del templo-fortaleza, porque hoy no permiten nuestras leyes que los cuerpos muertos sean depositados en las iglesias; entra uno de los acompañantes, se coloca delante de la verja del coro, eleva una vela encendida, y al ver esta señal el deán-presidente, manda suspender el rezo de la hora canónica, que suele ser el final de *Prima*, y entona todo el coro un responso por el alma del difunto; cuyo cuerpo es llevado después al camposanto, al son de los más solemnes toques de las campanas de la catedral.

»El viajero que, con amor á nuestros venerandos recuerdos, ve ésta y otras antiguallas en la ciudad mitrada, tiene agradable sorpresa al visitar el que fué palacio de los obispos guerreros.

»El repique de martillazos sobre las campanas de una de las dos torres almenadas de la catedral-castillo, en los días de fiestas solemnes, trae á la memoria el toque á rebato ó *toque á moros* de los días de algaradas en tiempo de la Reconquista. El buen aficionado, al oír tan extraño toque, sube al *palacio-fortaleza* de los obispos de la diócesis, ve las torres del *Señor de Sigüenza*, entra en la plaza de armas del castillo, y se imagina que el obispo D. Alonso Carrillo de Acuña reúne á los revoltosos, para ir á destronar á los reyes de Castilla y León, ó que el obispo D. Pedro González de Mendoza apresta su gente de armas para acudir á Toro ó á Granada, y deja por gobernador de la mitra al provisor D. Gonzalo (1) Jiménez de Cisneros.

»Pronto se desvanece la ilusión. Los soldados de las mesnadas de la Alcarria han sido reemplazados por unos cuantos viejos ciegos y otros casi paralíticos, que salen á pasear por la plaza de armas del castillo de los obispos, en el cual tienen establecido su asilo de ancianos las *Hermanitas de los pobres*.»

«Le abrumen las distinciones del mundo, *le falta el mandato de su madre cuando ésta muere*, no atiende los

(1) Nombre de pila de Fray Francisco Jiménez de Cisneros.

exalgina y boldina, de maravillosos resultados como auxiliares del cirujano; el alcaloide de la coca del Perú, insensibilizador de las membranas del ojo y cooperador sin rival en las operaciones oftálmicas, y, finalmente, un sinnúmero de remedios que facilitan la tarea del cirujano, establecen la estrecha relación que existe entre las dos grandes ramas del arte de la salud, y manifiestan una vez más ser verdad incontrovertible lo afirmado por Suscrutas en el libro *Agur-Veda*: «Sólo la reunión de la Medicina y la Cirugía forma al médico perfecto; el que carezca del conocimiento de una de ellas semejará al pájaro que no tiene más que un ala.»

L. COMENGE.

Octubre de 1898.



ruegos de los amigos, deja sus beneficios á uno de sus hermanos y á la Universidad de Sigüenza, y (1484) toma el hábito franciscano y el nombre de Fray Francisco ante la imagen de Nuestra Señora de la Salceda, en el convento que había entre Tendilla y Peñalver (Guadalajara).»

«Ha ordenado que los curas sean maestros de los parroquianos; ve que no hay en su diócesis colegios en que se eduquen para esto, y proyecta fundar la *Universidad de Alcalá de Henares*, para que sus discípulos aprendan ciencia, se acostumbren á enseñarla y practiquen la virtud.

«Análoga idea tuvieron después los Padres del Concilio de Trento, entre los cuales brillaban hijos de nuestra Casa.

«*Escuela normal de maestros que eduquen al pueblo* ha de ser, según Cisneros, la futura Universidad; y de tan alto pensamiento nace nuestra *Alma Mater*.»

«A la caída de la tarde del día 26 de Julio de 1508, entraban en el Colegio de San Ildefonso los siete primeros escolares que de Salamanca acudieron á Alcalá. Según Alvar Gómez de Castro eran: Pedro Campos, Miguel Carrasco, Fernando Balbás, Bartolomé Castro, Pedro Santa Cruz, Antonio Rodrigo y Juan de la Fuente.»

«Siempre á nuestro fundador le movían á compasión las miserias humanas, sobre todo las enfermedades y la ignorancia.»

«San José de Calasanz es venerado en el retablo mayor de la capilla. En ese templo se invistió de doctor en Teología, y en él *veta el sueño de maestros y compañeros que esperan la resurrección de los muertos*.»

«Cuando después del proceso se hallaba Galileo desterrado en Arcetri, le envió San José de Calasanz al Padre Francisco Castelli, provincial de la Orden, y á los escolapios del Colegio de Florencia, para que le acompañasen.

«Dos tuvo constantemente á su lado hasta la muerte (1642); y al quedarse ciego, dictó las grandiosas concepciones de su ancianidad al Padre Setimii, amanuense designado por su santo amigo y admirador, perseguido y procesado á la sazón en Roma.

«El Santo no cuidaba de sí y atendía á Galileo.»

«Hizo (1) los primeros nombramientos (16 de Agosto de 1508), designando como primer rector del Colegio de San Ildefonso (y por tanto de la Universidad) al estudiante, bachiller, Pedro del Campo.»

«Pero las alegrías suelen ir acompañadas de sinsabores; y pronto se halló contrariado por actos de indisciplina escolar, reyertas de varios maestros y deserciones de buenos estudiantes y de insignes catedráticos, como Gonzalo de Herrera, el Pinciano, Alfonso de Córdoba y Bartolomé de Castro.

«Como en los planes de Cisneros entraba la protección de todas las enseñanzas, empezó á fundar *la de la mujer* al mismo tiempo que daba impulso á la popular y á la universitaria.»

«Las obras de cantería, plata, oro, hierro, madera, pintura y escultura, viñetas de libros manuscritos, bordados, etc., hechos á expensas de Cisneros, fueron excelentes cátedras prácticas de lo que hoy llaman *Escuelas de Bellas Artes* y de *Artes y Oficios*; y la catedral de Toledo es Exposición de las artes protegidas por el entusiasmo y amor religioso y patrio del buen

fraile, á quien Nebrija y los estudiantes llamaban *protector óptimo*.»

«Cisneros comprendió en sus planes toda la enseñanza, y á sus expensas los llevó á la práctica, protegiendo la instrucción primaria, las de la mujer, de la agricultura, artes y oficios, bellas artes y humanidades, la universitaria y militar.

«Les fundó (1) hospitales para curar las enfermedades y escuelas para librarles de la *dañosa ignorancia, único mal más terrible que la lepra*.»

«Con objeto de remediar una parte de la pobreza vergonzante, convirtió la antigua colegiata de San Justo y Pastor, de Alcalá, en *catedral universitaria y asilo de sabios impedidos para el trabajo*.»

«Pedro Gumiel retrató, en el edificio de la Magistral, la corteza tosca y el bello fondo del arzobispo fundador.»

«Despachado el regente del Reino, caminaba de prisa á sentarse entre Domingo Soto y demás estudiantes en el *aula de lógica y filosofía*, con objeto de no perder nada de los profundos pensamientos y santísimos ideales que, con lenguaje claro, explicaba el *Maestro Tomás García* (2).»

«Poco tiempo después, Carlos I enseñaba á su prisionero de guerra, Francisco I, la Universidad y Colegios de Alcalá de Henares. El rey de Francia, después de ver todos, dijo al de España:

«—Vuestro Jiménez concibió con brío y llevó á cabo lo que yo no me hubiese atrevido á emprender... La Universidad de París, de la que con justicia se gloria mi Francia, es obra de muchos reyes.»

«Todos, maestros y estudiantes, sabemos cuáles son nuestros deberes y deseamos ser útiles á la madre patria. Mas, para cumplir bien, no basta la fe muerta, es necesaria la fe viva, es indispensable que los propósitos vayan acompañados de buenas obras y que trabajemos mucho, con amor desinteresado, por largo tiempo y sin dañosas interrupciones, al aprender y enseñar, sobre todo al enseñar; que con sobra de razón nos dijo Fray Francisco Jiménez de Cisneros: *Fray Ejemplo es el mejor predicador*.»

Si algunos trozos de una grande estatua pueden servir para que forme concepto de ella quien no la conoció entera, valgan, al efecto de dar aproximada idea del último discurso de Hernando, los fragmentos que de él acabo de arrancar y transcribir. Bastarán, sin duda, para que el lector de estas líneas se acerque al retratado y retratador y los empiece á percibir cual ellos son (porque hombres como Cisneros están siempre en presente), y para que no le pueda caber duda de que la salud de España, como la de toda nación constituida, estriba en que *á ningún niño le falte su maestro de escuela, tras del que vayan cuantos sea posible allegar para el complemento de la obra primaria; sin que con ninguno de estos hombres venerables esté jamás en deuda la nación, de otro modo perdida*.

¿Qué buen español dejará hoy de pensar como Cisneros y de reverenciarle como cumplidor de lo que pensaba? ¿Acaso está en otra parte que en esta fidelidad su histórica grandeza? ¿Y se podrá alcanzar de otro modo la de España? ¿No es bien cierto que *el que no sabe es como el que no ve*?

Sigamos, pues, los pasos del incomparable *Fray*

(1) Cisneros.

(1) A las clases menesterosas.

(2) Santo Tomás de Villanueva.



*Ejemplo y de su sabio apologista Hernando, si queremos llegar hasta lo alto, donde ellos nos aguardan.*

EDUARDO SÁNCHEZ Y RUBIO.

## Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia.

### V CONGRESO INTERNACIONAL

DE HIDROLOGÍA, CLIMATOLOGÍA Y GEOLOGÍA

El 25 de Septiembre próximo pasado se inauguró en Lieja este Congreso, gracias al apoyo del Gobierno belga, de la provincia y de la villa de Lieja, al concurso de los numerosos Gobiernos extranjeros allí representados y al número é importancia de los trabajos remitidos. El Congreso ha tenido 300 adheridos.

La sesión de apertura fué presidida por el ministro de Agricultura y Trabajos públicos, M. de Bruyn, á los lados del cual estaban Dewalque, presidente del Congreso, y el gobernador Pety de Thozée.

En breves palabras Bruyn dió la bienvenida á los congresistas y enumeró los asuntos de que iba á ocuparse la Asamblea: estudios sobre la contaminación efectuada por las aguas potables; sobre la esterilización de las aguas con el ozono; sobre la implantación de sanatorios baratos; sobre el captado de las aguas minerales; sobre el *grisú* en las minas, etc.

A este discurso siguieron otros expresivos de gratitud por los Sres. Dewalque, Jorissenne, secretario general del Congreso, y Reco, secretario del Ministerio de Estado.

Al poco rato se verificó la recepción de los congresistas en el Ayuntamiento, donde el burgomaestre los recibió, siendo presentados por Dewalque y obsequiados todos con un espléndido *lunch*. Entre los concurrentes se ve á Winternitz, de Viena; el barón de Sely-Longchamps, senador; Lo Toungh-Yao, secretario de la Legación de China en Londres y Bruselas; Deville, delegado de la Sociedad de la Sanidad del Condado de York; Durand-Fardel, delegado francés con el Dr. de Raue y Laussedat; Ferket, profesor de Lieja; Lancaster, director del Observatorio de Uccle; Kuborn, presidente de la Real Academia de Bélgica; Hepites, del Gobierno rumano, etc., etc., casi todos conocidos de los Congresos anteriores. No debo omitir tampoco á Faralli, de Italia; Aguilera, de Méjico, y Guerreiro, de Portugal. También estaban Plumaudon y Fredet, del Observatorio del Puy-de-Dôme y de la Facultad de Clermont respectivamente.

Las Mesas quedaron constituidas por la tarde con estos nombres. El detalle no lo considero interesante.

He aquí ahora algunas notas de los trabajos presentados (no de todos):

#### SECCIÓN DE HIDROLOGÍA

*Precauciones que hay que tomar en el captado de las aguas minerales*, por Ferket. — Es necesario señalar exactamente el nivel de la fuente natural, y hay que procurar que el tubo que va á dar salida esté unido por varios puntos al depósito. Un buen captado aumenta el rendimiento cortando el contacto con las aguas impuras de las cercanías.

Para el captado de las aguas de Harre (Bélgica), Ferket ha imaginado una disposición especial que está constituida por un arca de presión de dos comparti-

mentos de dimensiones diferentes que permiten conservar el nivel del desagüe.

Antes de establecer este procedimiento (arca de presión) el agua de Harre se enturbiaba de tiempo en tiempo. Después de establecido (hay un rendimiento de 16 litros por minuto), el agua, sometida á análisis cuidadosos, ha podido conservarse transparente y pura más de un año. Es agua ferruginosa acídula.

— *Los microbios de las aguas en la provincia de Lieja*. — En Bélgica, como en otros países, se han instalado Laboratorios regionales de microbiología. Tienen la misión de practicar todos los análisis de aguas que se le pidan por los Municipios ó por los médicos. Los materiales de estudio así recogidos son numerosos. Así, en el creado en Lieja hay hechos importantes trabajos sobre los caracteres biológicos de las aguas superficiales y profundas, que se encuentran en diferentes regiones geológicas.

Si en cada región de los diversos países de Europa hubiese estos Laboratorios puestos á disposición de las autoridades sanitarias, se podrían establecer las bases de un verdadero estudio general de las aguas, estudio que hasta ahora no descansa sino sobre algunos documentos aislados. Tal es la síntesis del trabajo de E. Dalvoz.

— *Una aplicación de la hidrotimetría al estudio de las aguas minerales*. — Puede suceder — dice el doctor Duhourcau — que el médico de baños tenga interés en saber cuál es la pureza del agua mineral dispuesta para un baño, ducha ó pulverización. Puede desear conocer si el agua mineral es pura ó está mezclada á cierta cantidad del agua ordinaria utilizada en el interior ó en la vecindad del Establecimiento.

Un análisis químico le suministrará seguramente todas las indicaciones, pero puede ser imposible de hacer ó demasiado tardío.

El análisis hidrotimétrico puede, en cambio, enseñarle lo que desea.

En efecto, dado el título hidrotimétrico de un agua mineral y el de una fuente de agua clara diferente, que puede mezclarse con ésta, el título hidrotimétrico del agua que se va á examinar hará saber si ésta es pura ó mezclada, y aun en qué proporciones. Un sencillo cálculo permitirá apreciar de un modo satisfactorio esta proporción.

— *La hidroterapia en la enseñanza*, por el Dr. Winternitz.

1.º ¿Por qué no se enseña la hidroterapia de un modo oficial en ninguna Escuela de Medicina?

a) La razón está en el desarrollo de este método terapéutico fuera de la Escuela. De aquí la necesidad de exponer los progresos prácticos de la hidroterapia.

b) Contraste de la medicina clásica con la fuerza potencial de los agentes físicos ó terapéuticos.

c) Ignorancia y dificultades de la técnica.

d) Impericia y negligencia en las aplicaciones científicas de esta rama terapéutica.

2.º ¿La hidroterapia merece un lugar en los tratamientos clínicos y en la educación médica de los establecimientos de enseñanza?

a) Los éxitos prácticos no tienen necesidad de demostración y han sido siempre reconocidos.

b) Los principios científicos están al menos tan desarrollados como los de las ramas más estudiadas de la Terapéutica.

c) La hidroterapia tiene las mismas bases que cada



rama de la medicina fisiológica y no está en oposición con ésta.

3.º ¿Cómo puede y debe enseñarse la hidroterapia?

No como una sección de la farmacología, sino como una rama clínica de la Medicina interna. Institutos organizados especialmente con este fin para enfermos hospitalizados ó no.

a) Principios fisiológicos.

b) Técnica.

c) Campo de eficacia, según los experimentos instituidos en enfermedades agudas y crónicas apropiadas.

DR. PINILLA.

(Se continuará.)

## Sección Profesional.

### SOBRE LO MISMO Y SOBRE LO OTRO

Á consecuencia de nuestro breve y humilde artículo acerca de los remedios secretos, me han honrado ocupándose del asunto un compañero con las iniciales V. P. C., que dejan traslucir un nombre conocido de los habituales lectores de EL SIGLO MEDICO, y *Un médico joven*, que así se revela en su artículo, si es una verdad que el estilo es el hombre.

Ciertamente que está muy distante de habernos comprendido *Un médico joven*. Asegura nada menos que proclamamos el uso de los remedios secretos para el tratamiento de todas las enfermedades y que me declaro acérrimo partidario del curanderismo y la curandería de cuarta plana, y otros disparates por el estilo. Me daban ganas, al ver lo que fantasea, de preguntarle si era pariente de Manolito Gázquez. Pero le voy á insertar unas líneas de mi artículo para que vea la ligereza con que juzga: «Nadie más que yo ha aborrecido toda la cáfila de específicos secretos que nada nuevo enseñan, y yo los suprimiría de una plumada cuando no fueran necesarios.» «Pues no habiendo otra esperanza de curación del enfermo porque en la localidad no haya otra farmacia, hay que entregarse á discreción en brazos de los remedios secretos.» De modo que de mi artículo se deduce: 1.º, que soy enemigo de los remedios secretos; 2.º, que los uso cuando no se despacha á conciencia en una farmacia y no hay otra ni buena ni mala en la localidad; y 3.º, que con farmacéuticos dignos no son necesarios tales remedios. Ya puede ver *Un médico joven* el abismo que hay entre lo que él supone y lo dicho por nosotros. Estos deben ser «achaque» de la juventud.

Después se entretiene en copiar unos párrafos de una obra de Gubler, en lo cual está en su perfecto derecho; pero lo de menos es copiar textos, lo importante y lo necesario es copiar citas oportunas y adecuadas, y la exhibida por *Un médico joven* carece en absoluto de aquellas condiciones. ¡Cómo había de pensar el eminente terapeuta que al escribir de *virtudes específicas* se había de dar á sus palabras una interpretación tan torcida y tan poco científica! Con aquellas palabras subrayadas es obvio que se refería á la acción de algunos medicamentos, como la de la quina en el paludismo, de la ipecacuana en la disentería, del mercurio en la sífilis, del ácido salicílico en el reumatismo articular agudo, etc., pero de ningún modo ha podido emplear aquella palabra en el sentido que se la emplea

en el comercio y que nosotros empleamos para entendernos con el vulgo al hablar de específicos.

Otra cosa es el artículo firmado por V. P. C., quien además de su comedimiento y hasta finura revela perspicacia y buen sentido. Nos ha comprendido perfectamente, y si me ocupo de su artículo es por una deferencia muy justa.

Tiene razón al suponer que, lejos de defender los remedios secretos, he tratado de tocar esa *cuestión previa* que dice el articulista, y que lo de los remedios secretos ha sido el medio para que los compañeros se fijen en una llaga de curación difícil. Y para probar que así es, copiaré unas líneas de mi artículo: «Pero quiera Dios que sea para incitar á otros compañeros para que nos indiquen un remedio para curar una *enfermedad profesional* que está causando muchos estragos.»

Tan enemigo soy yo de los específicos (me valgo del nombre usado en el comercio) que no recuerdo en mi larga práctica de haber dispuesto más que dos de composición desconocida y tres de composición conocida.

Así, pues, dando por terminada por mi parte la cuestión de los remedios secretos, espero de los compañeros discutan la cuestión previa que dice D. V. P. C. y propongan los remedios adecuados para evitar tantos perjuicios al médico y al enfermo.

Por lo que valer pueda, indicaré una idea de un compañero. Propone, en vista del poco escrúpulo de algunas farmacias y para mayor seguridad en el despacho, que en las pequeñas localidades se sostenga la farmacia á costa del Municipio, y éste y los vecinos á la vez señalen una dotación decente al farmacéutico, que no hará otra cosa que regentar la oficina.

Ahora espero de los demás compañeros ilustren este asunto, por lo que les quedará agradecido

UN MÉDICO VIEJO.

## Prensa Médica.

NACIONAL: I. Poliartritis deformante, simétrica y centripeta en la infancia. — II. Resultados curativos de la histerectomía vaginal en el cáncer de la matriz. — EXTRANJERA: III. El extracto suprarrenal en la terapéutica nasal, oftalmológica y laringológica. — IV. Sobre una variedad de estomatitis epidémica.

### I

En la *Gaceta Médica Catalana* ha publicado el doctor Martínez Vargas un extenso artículo sobre *Poliartritis deformante, simétrica y centripeta de la infancia*, de cuyo artículo trasladamos á nuestras columnas las conclusiones, que dicen así:

1.ª Esta historia clínica demuestra que la poliartritis deformante puede curar en la infancia, desapareciendo del todo los dolores, las deformidades, y lográndose la libertad de todos los movimientos articulares.

2.ª Érase un niño de once años, campesino, que contrajo á los nueve años y medio una poliartritis deformante, con dolores é imposibilidad de moverse y de utilizar sus extremidades, y con dificultad para respirar y comer. Imposibilitado de esta suerte, estuvo año y medio. Ingresado en mi clínica pediátrica, los iódicos y los baños arsenicales han restablecido los movimientos en todas las articulaciones, y se han borrado las deformidades.

3.ª La sinonimia de esta afección es, en la actualidad, bastante confusa, pues los términos artritis reumatoidea, reumatismo nudoso, reumatismo crónico



deformante, etc., entrañan forzosamente un error nosológico, prejuzgando la naturaleza reumática del afecto, siendo así que hoy se van disgregando del reumatismo muchos procesos que no son idénticos, por más que sean parecidos; la palabra *poliartritis deformante* es la preferible, y dada la marcha de la afección, podría añadirse los epítetos de simétrica y centrípeta.

4.<sup>a</sup> La afección es rarísima en la infancia, hasta el punto de que autores de gran nota omiten su descripción ó niegan la posibilidad de que aparezca en los primeros años. Hay casos de haber comenzado la enfermedad á los dos años y medio, y aun á los dieciocho meses. Según la estadística que presento, llegan á 38 los casos registrados en la literatura pediátrica, si bien algunos corresponden á jóvenes de dieciocho años.

5.<sup>a</sup> La etiología es muy oscura todavía; este caso no sirve sino para negar la influencia hereditaria que algunos autores consignan.

6.<sup>a</sup> Este enfermito ha servido para aclarar un punto oscuro en el concepto de las lesiones anatómicas, pues la aplicación de los rayos X ha demostrado que las deformidades y las desviaciones no dependen de cambios óseos según se venía creyendo, sino de lesiones limitadas á las partes blandas.

7.<sup>a</sup> Así como fué separada de la especie gotosa, la poliartritis deformante debe ser también eliminada del proceso reumático; es ésta una nueva disgregación, que experimenta actualmente el reumatismo. De las teorías distrófica, escrofulosa, nerviosa é infecciosa, que se han ideado para explicar esta enfermedad, ninguna cual esta última da amplias y cabales explicaciones. En el estado actual, debemos aceptar como su agente productor el bacilo descrito por Bannatyne y Volkmann, el cual, una vez llegado á la sangre, muestra acción electiva por los tejidos articulares, donde produce por acción de presencia la hinchazón fusiforme; después las toxinas que engendra, actúan sobre la porción anterior de la sustancia gris medular, sobre las células multipolares, rebajando la energía de su función nutritiva y produciendo los síntomas principales desarrollados en los músculos.

8.<sup>a</sup> Los síntomas gráficos de esta enfermedad son articulares: abren la escena los dolores; sigue la hinchazón que invade las articulaciones simétricas, corriéndose desde las más periféricas á las centrales, y tras de ella la rigidez y el envaramiento del enfermo. Existe fiebre no muy intensa, anemia por disminución de glóbulos rojos y de hemoglobina, taquicardia, palpitaciones é infarto de los ganglios linfáticos. Pasado este primer período, sobreviene la apirexia con la atrofia muscular, á la que acompañan la alteración de los reflejos tendinosos, espasmos, contracturas, trastornos tróficos y vaso-motores y las deformidades.

9.<sup>a</sup> Así como en el adulto existe la tendencia hacia el aumento de lesiones, ó por lo menos á la persistencia, en el niño, por el contrario, pasado el período agudo, la evolución es favorable al restablecimiento de la movilidad articular y á la desaparición de las deformidades.

10. Al contrario del plan depletivo que antiguamente se usaba, se prescribirá un régimen dietético reparador. No hay medicación específica en la poliartritis deformante. En la fase inicial, por dominar con manifestaciones graves, los dolores y las contracturas, los analgésicos, y muy especialmente el cloral y la morfina, serán los medicamentos preferidos. En la fase

secundaria, el iodo, el ácido iodhídrico, los baños arsenicales, los medicamentos neurotróficos, la electricidad y el masaje llenarán todas las indicaciones necesarias.

## II

El Dr. D. Eugenio Gutiérrez ha publicado en los *Anales de Obstetricia, Ginecopatía y Pediatría*, los *Resultados curativos de la histerectomía vaginal en el cáncer de la matriz*; y resumiendo las conclusiones que se desprenden del estudio de su práctica de diez años, dice:

1.<sup>o</sup> Que la histerectomía vaginal debe intentarse en los casos de cáncer, siempre que éste se halle limitado al cuello del útero, sin interesar las inserciones vaginales, gozando de aparente normalidad los tejidos periuterinos, demostrada por el examen vagino-abdominal y por el rectal bien practicado.

2.<sup>o</sup> Que igualmente debe practicarse dicha operación en los casos de cáncer cavitario primitivo, cuando concurren las circunstancias antedichas.

3.<sup>o</sup> Que la induración del parametrio, no limitada á uno solo de los ligamentos, ni dependiente de procesos inflamatorios anteriores bien definidos, es una contraindicación de la histerectomía, aun á título de operación paliativa, puesto que la continuación del cáncer ó la recidiva inmediata es la regla.

4.<sup>o</sup> Que la supervivencia, en los casos de indicación, está en razón directa de la limitación del cáncer y de los cuidados que se tengan antes y durante el acto operatorio para desinfectar las partes degeneradas, á fin de no dejar injertos en contacto de la superficie cruenta y del peritoneo.

5.<sup>o</sup> Que por estas razones es preciso que los médicos pongan todo su empeño en el diagnóstico precoz del cáncer del útero, aconsejando inmediatamente la operación cuando deba estar indicada, y no perdiendo el tiempo en tratamientos inútiles, cuando no perjudiciales.

6.<sup>o</sup> Que en el cáncer del útero, al igual del cáncer de la mama, la falta de recidiva al cabo de tres años después de la operación, como afirmaba Volkmann, ó de cuatro, como exige Rieffel, no garantiza la curación, pues vemos que se reproduce al cabo de seis, siete y aun diez años después de extirpado.

Y 7.<sup>o</sup> Que si en la actualidad no estamos autorizados para considerar á la histerectomía vaginal como medio curativo del cáncer, estamos obligados á practicarla por deber humanitario para prolongar y mejorar la vida de las enfermas, siempre que el examen ginecológico nos demuestre, siquiera sea de modo probable, la limitación del mal ó su escasa difusión.

## III

El Sr. Sargnon ha tenido ocasión, en el curso de su internado con el Dr. Garel, de ensayar la acción vaso-constrictora del extracto de cápsula suprarrenal al 1 por 10. Como este medicamento había sido ya experimentado en Terapéutica ocular, quiso ensayarlo en las vascularizaciones intensas de las cuerdas vocales. En seis casos de laringitis agudas y crónicas simples y de hiperhemia bacilar de las cuerdas, ha empleado dicho señor el extracto al 1 por 10.

Los Sres. Ollivier y Schaeffer fueron los primeros que demostraron en 1894 la acción vaso-constrictora poderosa, especialmente sobre los vasos pequeños, de



las preparaciones de líquido suprarrenal. El Sr. Bates ensayó en 1896 este medicamento en oculística y obtuvo una vaso-constricción manifiesta de los vasos conjuntivales por la simple instilación de una gota de extracto acuoso en el ojo. El Sr. L. Dor comprobó estos resultados. El primer experimento lo hizo en sí mismo y apreció que la instilación es indolora, que la conjuntiva se torna enteramente pálida al cabo de uno ó dos minutos y que duran un cuarto de hora los fenómenos constrictores. En uno de sus enfermos, atacado de queratitis vascular hacía varios meses, obtuvo sorprendente resultado: desaparición casi instantánea de la vascularización, curación al cabo de ocho días después de numerosas instilaciones. Dicho señor apreció también que el extracto obra como hemostático en las hemorragias capilares y produciendo la vaso-constricción permite á la cocaína anestesiar un ojo inflamado.

El Sr. Barraud preconiza las instilaciones del extracto acuoso de cápsula suprarrenal de carnero en tubos cerrados, y, por tanto, bien aséptico, sin adición de sustancias antisépticas. Prefiere esta práctica al extracto en polvo comúnmente empleado en América. Para el Sr. Dor, esta acción vaso-constrictora sería independiente del sistema nervioso y obraría por intermedio de las fibras lisas vasculares. Dicho señor demuestra que, en general, la vaso-constricción principia de 30 á 40 segundos después de la instilación para hacerse completa á los dos minutos y desaparecer á los 15 ó 20. La frecuencia de las instilaciones no agota esta maravillosa acción vaso-constrictora, que no existe respecto á las demás glándulas vasculares sanguíneas.

Como esta sustancia es muy tóxica, no aconseja su empleo en inyecciones subcutáneas. El Sr. Dor ha obtenido con las instilaciones magnífico resultado y las recomienda: 1.º, para hacer desaparecer los vasos en las queratitis vasculares; 2.º, para favorecer la acción anestésica de la cocaína en los tejidos inflamados; 3.º, para producir la hemostasia en ciertas hemorragias capilares. El Sr. Dor cita el caso de una hemorragia grave, consecutiva á la ablación de un angioma de la carúncula, que se cobibió por la instilación de unas gotas de líquido suprarrenal.

El Dr. Hallot prefiere el extracto seco (método americano) al extracto glicerinado. Según este señor, la acción vaso constrictora local del extracto suprarrenal se emplea útilmente: 1.º, en las conjuntivitis simplemente hiperhémicas; 2.º, en las queratitis vasculares; 3.º, como hemostático en las hemorragias capilares; 4.º, para permitir la anestesia cocaínica en los ojos inflamados. En los otros casos (iritis, glaucoma) los efectos son nulos y á veces nocivos.

El Sr. J. A. Müller ha empleado este medicamento en las operaciones de las fosas nasales. Según él, esta sustancia, aparte de su acción vaso-constrictora intensa, aumenta el efecto anestésico de la cocaína, prolonga su acción, detiene la hemorragia en los tejidos incindidos y permite así practicar una *operación poco importante sin provocar dolor ni hemorragia grave*. El extracto, aplicado en cantidad apreciable, modifica la tumefacción post-operatoria y activa además la cicatrización y disminuye el peligro de hemorragias secundarias que frecuentemente siguen á las operaciones nasales. Siempre hay que hacer, después del empleo del extracto suprarrenal, un embadurnamiento cocaínico al 5 por 100. Como modo de prepararlo, prefiere las soluciones hechas extemporáneamente con el polvo dese-

cado de cápsulas de carnero disueltas en una solución boricada fría á saturación y filtrada después. La introducción se hace por simple embadurnamiento, y el autor preconiza sobre todo este procedimiento, ó por la corriente galvánica, lo que prolonga y hace más completos los beneficios de esta práctica. Durante un año ha empleado esta preparación en todas las intervenciones sobre las fosas nasales, sin accidentes de intoxicación. El efecto astringente y anestésico dura, por término medio, de una á dos horas.

En suma, en Terapéutica ocular y nasal, el empleo del extracto de cápsula suprarrenal ha producido buenos efectos en las tres circunstancias siguientes:

1.ª Como vaso-constrictor, sobre todo en las querato-conjuntivitis, en las rinitis hiperhémicas; pero en estas últimas la cocaína descongestiona también muy rápidamente la mucosa nasal y su tejido eréctil.

2.ª Para favorecer la acción anestésica de la cocaína en los tejidos inflamados. Sabido es, en efecto, que la cocaína, que es el anestésico por excelencia, en Oftalmología y en Rinología, pierde sus propiedades anestésicas cuando el tejido está muy inflamado. Si por un embadurnamiento con el líquido suprarrenal disminuimos ó suprimimos la vascularización anormal del órgano, recobra la cocaína su acción anestésica.

3.ª Puede emplearse también como hemostático en el curso de una operación; pero para ello tenemos ya otros agentes: en Rinología, por ejemplo, la ferripirina en solución al 6 por 30 que tiene maravillosas propiedades hemostáticas.

En Laringología este método presenta grandes dificultades de aplicación, pues el embadurnamiento hay que hacerlo con el laringoscopio para localizar con exactitud la acción del medicamento; por consiguiente, su empleo es poco práctico en Laringología. Sin embargo, al Sr. Sargnon ha dado notables resultados inmediatos. Al cabo de un minuto desaparece á menudo completamente la hiperhemia de la cuerda tocada. El engrosamiento en las formas crónicas disminuye al parecer. La voz es más clara, el dolor nulo y nunca ha apreciado accidentes de intoxicación. Pero cuando se vuelve á examinar al enfermo, pasadas unas cuantas horas, la rubicundez ha reaparecido á menudo tan intensa como antes del embadurnamiento. A veces ha disminuido un tanto; pero nunca de un modo notable. Lo que suele persistir es el timbre de la voz.

En suma; este método puede emplearse en Laringología sin inconveniente; pero nunca constituirá un procedimiento de excepción para los casos rebeldes, pues tiene el inconveniente de que la acción vaso-constrictora dura poco.

#### IV

El Dr. E. Albert ha observado en la guarnición de Vincennes tres epidemias en 1893, 95 y 96 de una forma singular de estomatitis, que á causa de sus caracteres ha llamado estomatitis epitelial epidémica. He aquí los caracteres principales de esta estomatitis:

La lesión consiste en ulceraciones superficiales de la mucosa de la boca, debidas á una simple descamación epitelial y que ocupan tres sitios constantemente: los labios, la punta de la lengua, el paladar.

Los síntomas se resumen en el siguiente cuadro:

La enfermedad aparece sin modificación previa ó concomitante del estado general; se anuncia por sen-



saciones de dolor y de escozor en los labios al paso de los alimentos calientes, con especies ó ácidos.

En este momento existe en la mucosa de uno de los labios, casi siempre del inferior, una ó varias erosiones pequeñas, superficiales, semejantes á grietas; son chapas de descamación epitelial; son irregularmente redondeadas, de dimensiones algo variables, desde la de una lenteja á las de una pieza de 10 céntimos; están situadas en la porción del labio que está cubierta por el otro labio cuando está cerrada la boca; ocupan cualquier punto en esta porción.

Este es el primer período de la enfermedad ó período de descamación de los labios en chapas.

La duración de este período es corta, y apenas pasa de dos á cinco días; en efecto, las lesiones se modifican y extienden rápidamente; invaden primero el otro labio, se extienden á toda la longitud de aquél ó aquéllos en que han principiado é invaden después la lengua y el paladar. Á los pocos días están descamados los dos labios, y cuando esta descamación ha llegado al mismo grado en los dos, toma la boca del enfermo un aspecto característico; separando los labios con el dedo ó haciendo abrir la boca se ven dos fajas curvas de mucosa ulcerada, de color rojo vivo, de anchura igual á la porción de los labios que está en contacto ó ligeramente mayor, fajas que se agregan á las comisuras y que describen una corona ó una elipse, según la abertura dada á los labios. En toda la región descamada se ve aparecer á menudo las eminencias papilares del dermis mucoso en forma de estrias paralelas dirigidas en el sentido antero-posterior.

Á este estado de los labios corresponde el período de estado de la enfermedad; dura de cinco á seis días por término medio, después palidecen las ulceraciones y un nuevo epitelio reemplaza al desprendido.

La lengua es el segundo asiento de elección de la enfermedad; de ordinario es acometida después que los labios, siendo atacados la punta y los bordes del órgano, rara vez su cara dorsal. La lesión es también aquí una descamación del epitelio, pero no bien visible sino con la lente; á simple vista sólo se ve las papilas fungiformes que, desnudas de su revestimiento, sobresalen y forman un punteado rojo muy aparente.

El paladar es también asiento de una exfoliación epitelial. El aspecto de la mucosa enferma varía bastante: ora son ulceraciones pequeñas redondeadas, ora manchas grandes de color rojo grosella. En la parte anterior del paladar son más abundantes estas lesiones.

Las lesiones de la lengua y las del paladar siguen una marcha generalmente paralela á las lesiones de los labios.

Como caracteres negativos hay que indicar la falta de síntomas locales, esto es, de infartos ganglionares, de salivación, de modificación de la alcalinidad de la sangre, de fetidez del aliento. Otro hecho esencial es que nunca recidiva la enfermedad.

Tal es el cuadro abreviado de las lesiones y de los síntomas de esta estomatitis. Su evolución es corta; apenas dura más de diez á quince días, y éste es también uno de sus más importantes caracteres. Se la puede asignar tres períodos, según el grado de las lesiones labiales: período de descamación en chapas, período de estado ó de descamación total, período de declinación ó de reparación del epitelio.

Desde el punto de vista etiológico, todo lo que puede

decirse es que la enfermedad ha aparecido en forma de epidemias estivales, discretas y movibles en su localización, esto es, atacando sucesivamente diferentes habitaciones. Pero acerca de todos los demás elementos de esta etiología es completa la incertidumbre.

DR. RAMÓN SERRET.

## Gaceta de la salud pública.

### Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 709,16; mínima, 691,82; temperatura máxima, 21°,2; mínima, 7°,1; vientos dominantes, SO., SSO. y O.

Pocas variaciones han ocurrido en el estado sanitario, durante la última semana, á pesar de las que ha sufrido el estado atmosférico. Continúan las fiebres infecciosas de origen intestinal presentándose en mayor proporción que de ordinario, y como ellas las palúdicas y las eruptivas de forma escarlatinosa. Siguen observándose exacerbaciones en los reumatismos articulares y musculares, y disminuye la coqueluche, el sarampión y las erisipelas. En los afectos crónicos comienzan á acentuarse las agravaciones.

## Crónica.

**Escuela práctica de Especialidades.**—He aquí un resumen de los trabajos realizados por esta Escuela práctica desde su fundación hasta fines del curso de 1897-98:

Fundada hace próximamente dos años por su presidente honorario perpetuo, el inolvidable Dr. Letamendi, leyó el discurso inaugural el Dr. Calleja el 23 de Noviembre de 1896.

Entre los trabajos de la Escuela, merecen ser recordadas las notabilísimas conferencias dadas en 1896 por su profesor honorario Sr. Marqués de Guadalerzas, así como el *Curso de historia comparada de la Filosofía y la Medicina*, que explicó el pasado año académico. El profesor agregado Dr. del Río, dió lecciones sobre *El carcinoma y el epiteloma*.

El profesorado numerario ha tratado también interesantes temas de las diferentes especialidades en sus conferencias ordinarias y extraordinarias, que sería prolijo enumerar.

Baste decir que los disertantes fueron los doctores Forns, Moreno Gil, Carrillo, Cabañas, Loza, Pérez Zúñiga, Cebrián y Prieto.

En las consultas especiales se han practicado varias é importantes operaciones quirúrgicas, siendo asistidos 4 205 enfermos desde la fundación de la Escuela.

Claramente se comprende que este contingente de enfermos ha sido bastante para contribuir á la enseñanza práctica de cuantos á las consultas han asistido, además de 65 matriculados, entre doctores, licenciados y alumnos de la Facultad de Medicina.

Han entrado á completar el cuadro de profesores de la Escuela, en el curso inaugurado el jueves, los Dres. Bartolomé Robert, González, Campo, Pardo Regidor y Sanz Blanco.

**Colegio de Médicos de Alicante.**—Verificadas las elecciones para la Junta de Gobierno del Colegio de Médicos de la provincia de Alicante, en un todo conforme con lo dispuesto en el Real decreto fecha 12 de Abril último, su resultado ha sido el siguiente:

Presidente, D. José Martínez Soriano. — Vocales: 1.º, D. José Gadea Pró; 2.º, D. Esteban Sánchez Santana; 3.º, D. Silvio Escolano Cortés; 4.º, D. Enrique Fernández Grau; 5.º, D. Francisco de P. Cortés Senén. Contador, D. Francisco Alberó Ramoíno. — Tesorero, D. Francieco J. Barrera Sánchez. — Secretario, D. Pascual Pérez Martínez.



**La guerra y la instrucción pública.**— Por término medio, los Estados de Europa dan 1 franco para la instrucción pública y 9,80 para los ejércitos de mar y de tierra. Francia, por ejemplo, dedica 754 millones para enseñar á matar á sus hijos y 104 para enseñarles á vivir. Italia 420 millones para lo primero y 20 para lo segundo. Alemania 869 millones para la guerra y 70 para la enseñanza.

**Necrologia.**— Han fallecido en Madrid un hermano de nuestro querido amigo el director de la *Revista de Medicina y Cirugía prácticas* D. Rafael Ulecia, y la señora madre de nuestro suscriptor D. Trinidad Gómez López. Reciban ambos la expresión de nuestro sentimiento.

En Francia han fallecido: el Sr. F. Rigaud, consejero general del Sena, que dirigía la importante casa francesa de especialidades farmacéuticas Rigaud y Clermont, y el Dr. Betances, que tanta guerra ha hecho á España predicando la independencia de Cuba. También ha fallecido el Dr. Crocq (de Bruselas), uno de los médicos más estimados de Bélgica.

**Distinciones honoríficas.**— El Sr. Marey, catedrático en el Colegio de Francia, y Milne-Edwards, director del Museo de Historia Natural, han recibido el título de doctor de la Universidad de Cambridge con motivo del Congreso Internacional de Zoología.

**A ganar dinero.**— El Dr. Saint-Hilaire ha transmitido al Sindicato de los médicos del Sena la carta de uno de sus amigos establecidos en Transvaal, que contiene datos sobre la situación médica en el Sur de África. Médicos jóvenes y solteros que sepan el inglés pueden establecerse en Lourenzo Márquez (Mozambique) ó en el Transvaal, donde hay pocos médicos. El precio de las visitas es muy elevado: 500 francos por seis ó ocho visitas en el mes. Un médico italiano muerto recientemente de una perniciosa había economizado en cinco años 225 000 francos.

El Dr. Saint-Hilaire vive Avenue de l'Opera, 11, París.

**Un remedio animado contra el insomnio.**— De todas las prácticas extrañas contra el insomnio, la más curiosa es, sin duda, una que es popular en Rusia, donde afirman que se duerme mucho mejor acostando un perro en la alcoba y de preferencia en la cama. De este modo — dicen — habría una especie de contagio del sueño, quizás también el sentimiento de que estamos más seguros. En rigor, todo es posible en materia de auto-sugestión, de fobias neurasténicas y de neurastenia.

**Anteojo monstruo.**— El Sr. Gautier, célebre constructor de instrumentos astronómicos, prepara para la Exposición de París de 1900 un anteojo que tendrá 60 metros de longitud y 1,50 de abertura y costará una friolera: 1 400.000 francos. El aumento será de 6 000 diámetros, y excepcionalmente de 10.000. Hasta ahora los mayores aumentos son de 4.000 diámetros.

Con este instrumento podría seguirse las evoluciones de un cuerpo de ejército á la distancia de la Tierra á la Luna.

**¡Y aun se quejan!**— El cantón de Tessino está dividido en 60 distritos ó partidos médicos llamados *condotta*. Cada uno de estos partidos comprende cierto número de Ayuntamientos, que cada cuatro años proceden por escrutinio popular á elegir un médico, que recibe como honorarios *anuales*, por término medio, de 0,80 á 1 franco por habitante para asistir á todos, ricos y pobres. El Estado da á estos médicos un sueldo anual suplementario de 250 francos, con la obligación de atender al cargo de médico forense. En total, suelen ganar estos médicos al año unos 3.500 francos, y á pesar de ello están sumamente quejosos y tratan de protestar de su situación, que á muchos médicos de España ha de parecer envidiable.

**Quitamanchas.**— El Sr. Prieur (de Besançon) aconseja para quitar el color amarillo que deja en la piel y en el lienzo el ácido pírico, el empleo del carbonato de litina diluido en agua.

**Otra Junta de Gobierno.**— Según noticias que recibimos, por conducto oficioso, la Junta de Gobierno del Colegio de Médicos de Zaragoza ha quedado constituida en la siguiente forma:

Presidente, D. Juan Enrique Iranzo, de Zaragoza. — Vocales: 1.º, D. Francisco Rebullida y Cros, de id.; 2.º, D. Miguel Sebastián y Lorente, de Belchite; 3.º, don Antonio José Franco y Ruiz de Azagra, de Calatayud; 4.º, D. Jesús María Fernández y Oliva, de Sos; 5.º, don Agustín Ibáñez y Yanguas, de Egea. — Secretario, don Mariano Berdejo y Carreras, de Zaragoza. — Contador, D. Juan Lite y Ara, de id. — Tesorero, D. Gregorio Antonino García.

**Obras recibidas.**— En esta semana hemos recibido las siguientes:

*Química biológica aplicada á la higiene y á la patología humana*, por Ardieta. Cuadernos 24 al 27 ambos inclusive. Precio de cada cuaderno, una peseta. Editor, D. Manuel Soler, Paseo de San Juan, 152, Barcelona.

— *Tratamiento de la tuberculosis, bronquitis y escrofulismo* — tercera parte — por el Dr. D. A. Muñoz, médico del Hospital de la Princesa. Folleto de propaganda del creosotal.

— *Elementos de Patología general*, por el Dr. Corral y Maestro, catedrático de esta asignatura en la Facultad de Medicina de Valladolid. Constará la obra de unos 60 pliegos, que se repartirán á la brevedad posible, y cuesta por suscripción 15 pesetas en la librería de Andrés Martín Sánchez, Portugalete, 2, Valladolid. Hemos recibido los cuadernos 2.º y 3.º.

— *Affections chirurgicales du tronc*, par le Dr. Poilaillon, chirurgien de l'Hôtel-Dieu, professeur agrégé á la Faculté de Médecine de París, chargé du cours de clinique annexe, membre de l'Académie de Médecine. Precio, 12 francos, y 6 francos el segundo fascículo, que comprende 295 páginas, con 50 figuras en el texto.

Los pedidos á Octave Doin, 8, place de l'Odéon, París.

**GABINETE DE CONSULTA Y OPERACIONES QUIRURGICAS**, destinado únicamente á la curación de enfermos de garganta, nariz y oídos. — **Fuencarral, 19 y 21, principal.** — El médico-director, *Alfredo Gallego*.

**La salipirina Castillo** cura pronto los dolores reumáticos, nerviosos y de cabeza. Caja ó frasco 5 pesetas, por 6 se remite correo. R. Garcerá, Magdalena, 5 farmacia, Madrid.

**Eficaz tónico. KOLA BUSTO**  
(Véase nuestro número anterior.)

**Iodo-caseína Górriz.** De verdadera utilidad en el tratamiento de los **braditrofos-obesos**, en el **mixedema** y **arterio-esclerosis**.

Se sirven prospectos. De venta en todas las farmacias. En Zaragoza, farmacia de Górriz, Coso, 38, y Palomeque, 25.

**Biforina** efervescente de Górriz León. El mejor tónico y reconstituyente general á base de **glicero-fosfatos de cal, hierro y kola** solubles. Gravina, 11, y principales farmacias.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO  
Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.  
**Teléfono 552.**



## Vacantes.

La de médico-cirujano del segundo distrito de Baza (Granada). Hab. 13.042. Dotación 999 pesetas por la asistencia á las familias pobres que le correspondan y las iguales con el resto del vecindario. Solicitudes hasta el 2 de Noviembre al alcalde D. Juan Argente.

— La de farmacéutico — por defunción — de Vinuesa (Soria). Hab. 1.000. Dotación 112,50 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos, por la residencia y suministro de medicamentos á las familias pobres. Solicitudes hasta el 5 de Noviembre al alcalde D. Benigno Nieto.

— La de farmacéutico — por falta de aspirantes en las dos convocatorias anteriores — de Castilfrío (Soria) y sus agregados Aldealices y la Estepa. Dotación 1.000 pesetas por la plaza de Beneficencia, cobradas por trimestres vencidos de los respectivos Ayuntamientos, y 1.400 pesetas por la asistencia á 127 familias acomodadas, cobradas por semestres. Solicitudes hasta el 5 de Noviembre al alcalde D. Baldomero Hernández.

— La de médico titular — por enfermedad del que la desempeñaba — de Laguna de Cameros (Soria). Dotación anual 275 pesetas, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia de 1 á 10 familias pobres. El agraciado puede contar además con 175 fanegas de trigo, también anuales, que le serán pagadas por los vecinos pudientes en 30 de Septiembre de cada año; el pueblo se compone próximamente de 140 vecinos; pasa por él la carretera de tercer orden de Piqueras á Logroño, y existen en el mismo escuelas gratuitas de ambos sexos. Solicitudes hasta el 7 de Noviembre al alcalde D. Romualdo Rubio.

— La de médico titular — por falta de aspirantes — de Castilmimbres (Guadalajara). Hab. 250. Dotación (¡agárrense ustedes!) 20 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. Solicitudes hasta el 7 de Noviembre al alcalde D. Tomás Pardo.

— La de médico titular del segundo distrito de Espinosa de los Monteros (Burgos). Dotación 750 pesetas anuales, por la asistencia á las familias pobres que clasifique el Ayuntamiento, que no excederán de 40, y demás obligaciones que expresa el reglamento de 14 de Junio de 1891 para el servicio benéfico-sanitario de los pueblos. El nombrado podrá contratar la asistencia facultativa con 300 ó más vecinos; pero se advierte que la mayoría de éstos habitan en caseríos diseminados en extensas montañas. Solicitudes hasta el 5 de Noviembre al alcalde D. Juan Sáinz de la Maza.

— La de médico titular — por no haber aceptado el que fué nombrado el 25 del pasado — de Calamocha (Teruel). Hab. 1.800. Dotada con 500 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal (con la obligación de asistir gratis á 57 familias declaradas pobres por el Ayuntamiento y asociados, y á los pobres militares del tránsito como pueblo señalado para etapa) y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Mariano Gálvez.

— La de médico titular de Lagueruela (Teruel). Habitantes 300. Dotación (no se caigan ustedes de espaldas) 25 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos (¡25 pesetas anuales pagadas por trimestres!) del presupuesto municipal, por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Cecilio Jaime.

— La de médico titular de Arbancón (Guadalajara) y sus anejos Monasterio y Júcar, dotada con el sueldo anual de 500 pesetas la matriz, por la asistencia á 14 familias pobres, niños socorridos por la Beneficencia y casos que ocurran, y 50 pesetas que percibirá de cada uno de los anejos. Además las iguales de este vecindario, que producen 1.500 pesetas y unas 50 fanegas de trigo puro de los dos anejos. Solicitudes hasta el 5 de Noviembre al alcalde D. Anastasio Navas.

— La de médico titular — por renuncia — de Sotalvo (Ávila), dotada con el sueldo anual de 250 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos, por la asistencia á 25 familias pobres y reconocimiento de quitos (contra lo dispuesto en el vigente reglamento de partidos), expósitos y transeuntes, constando este vecindario de 125 vecinos pudientes, que han veni-

do pagando á fanega y media de centeno anual cada uno. Solicitudes hasta el 8 de Noviembre al alcalde don Pablo de la Cruz.

— La de médico titular — por falta de aspirantes en la anterior convocatoria — de Tala (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 425 pesetas, satisfechas de fondos municipales por trimestres vencidos por la asistencia de 1 á 30 familias pobres. El agraciado podrá contratar la asistencia de los vecinos pudientes en número de 150 próximamente. Solicitudes hasta el 6 de Noviembre al alcalde D. Ruperto Mozo.

— La de médico titular — por renuncia — de El Mirón (Ávila), dotada con el sueldo anual de 500 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos por la asistencia de 1 á 30 familias pobres y demás servicios que previene el reglamento de 14 de Junio de 1891. El contrato con el agraciado se hará por dos años y tendrá necesariamente que residir en esta localidad, advirtiéndose que esta villa consta de 168 vecinos y además que en el vecino pueblo de Aldealabad del Mirón puede también hacer todas las iguales que en el mismo hay, por tenerlo así acordado. Solicitudes hasta el 6 de Noviembre al alcalde D. Matías González.

— La de médico titular de Maside (Orense). Habitantes 6.377. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia á 300 familias pobres. El contrato se hará por cuatro años. Solicitudes hasta el 12 de Noviembre.

— La de médico-cirujano de Carral (Coruña). Habitantes 4.743. Dotación 1.650 pesetas por la asistencia á las familias pobres del distrito, quedando en libertad de estipular iguales con los demás vecinos. Siendo de advertir que se considerará mérito especial preferente entre los aspirantes, el de que, además de tener el título de licenciado, expedido por las Universidades del Reino, justifiquen tener aprobados ejercicios de oposición á plazas de médicos de Sanidad militar, Sanidad de la armada, profesorado clínico ú otros análogos. Solicitudes hasta el 10 de Noviembre al alcalde D. Andrés Torrió.

— La de médico titular — por renuncia del que la desempeñaba — de Pizarra (Málaga). Hab. 3.298. Dotación 2.000 pesetas anuales. Los que se hallen en aptitud legal para el desempeño de dicho cargo, deberán presentar sus solicitudes en la Secretaría municipal acompañadas de copia autorizada de sus respectivos títulos y certificado de los servicios prestados durante su carrera facultativa. Solicitudes hasta el 12 de Noviembre al alcalde.

— La de médico titular de Cástaras (Granada). Habitantes 1.690. Dotación 999 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 13 de Noviembre al alcalde D. Roque Navarrete.

— La de farmacéutico titular de Anguita (Guadalajara). Dotación anual 75 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por las medicinas que sean necesarias para las familias pobres clasificadas como tales por el Ayuntamiento. El agraciado puede contratar también con la sociedad de vecinos acomodados constituidos al efecto, cuyas iguales son á razón de 10 celemines de trigo cada vecino, más 1 celemin por cada caballería, cobrado por el profesor en la era al tiempo de la recolección de cereales de cada año. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Pedro Clemente.

— La de farmacéutico de Salomón (León). Hab. 908. Dotación 30 pesetas por el suministro de medicamentos á 18 familias pobres, sin perjuicio de lo que puedan reportarle las iguales con el resto del vecindario. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Agustín Díez.

— La de practicante — por imposibilidad física del que la desempeñó por espacio de veintisiete años — de Esplegares (Guadalajara). Dotación 150 fanegas de trigo metadenco, cobradas por el profesor al tiempo de la recolección, casa gratis y libre de toda carga vecinal. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Benigno Sotoca.

— La de farmacéutico — por dimisión — de Gaibiel (Castellón). Hab. 1.130. Dotación 150 pesetas por el suministro de medicamentos á 40 familias pobres, quedando en libertad de celebrar contratos con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde don Ramón Mateo.



# EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Se publica  
todos los domingos.Publica una Biblioteca  
sumamente económica.

## GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Periódico de Medicina, Cirugía y Farmacia, consagrado á los intereses morales, científicos y profesionales de las clases médicas.

## FUNDADORES:

SRES. DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ALVARO, TEJADA Y ESPAÑA, NIETO Y SERRANO

## DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

## REDACTORES:

D. RAMÓN SERRET. — D. CARLOS MARÍA CORTEZO. — D. ÁNGEL PULIDO

Precios de suscripción de EL SIGLO  
MADRID: 3 pesetas trimestre.  
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;  
8 semestre, y 15 el año.  
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.Precios de suscripción de la BIBLIOTECA  
ESPAÑA: 15 pesetas al año,  
que pueden pagarse en tres veces.  
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

# VINO NOURRY

## YODOTÁNICO

0.05 de Yodo por cucharada  
de las de sopa.

EL MEJOR MEDIO DE ADMINISTRAR EL YODO.

Sustituye el ACEITE de HIGADO  
de BACALAO.

ANEMIA, LINFATISMO, AMENORREA, ENFERMEDADES DEL PECHO

F. COMAR é Hijo, BARCELONA. — Depósito en todas las Farmacias.

## Las Personas que conocen las PILDORAS DE HAUT DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el cansancio, porque, contra lo que sucede con los demás purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con buenos alimentos y bebidas fortificantes, cual el vino, el café, el té. Cada cual escoge, para purgarse, la hora y la comida que mas le conviene, según sus ocupaciones. Como el causancio que la purga ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentación empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

## GARGANTA

VOZ y BOCA

## PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Males de la Garganta, Extinciones de la Voz, Inflamaciones de la Boca, Efectos perniciosos del Mercurio, Irritación que produce el Tabaco, y especialmente á los Srs PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emisión de la voz.

Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS.

## ANUNCIOS

### EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICATION (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para este periódico.

## JARABE LAROZE TONICO, ANTI-NERVIOSO

Prescripto con éxito por todos los médicos para combatir las Gastritis, Gastralgias y para regularizar todas las funciones del Estómago y de los Intestinos.

## JARABE LAROZE IODURO de POTASIO

Es el específico mas seguro de todos contra las Afecciones tuberculosas, los Cánceres, los Reumatismos, las Enfermedades de la piel y los Accidentes sífilíticos.

## JARABE LAROZE IODURO de SODIO

Se emplea como los otros Ioduros y principalmente en las Afecciones del Corazón.

## JARABE LAROZE PROTO- de HIERRO

Perdidas blancas, Demoras mensuales, Anemia, Raquitismo.

## JARABE LAROZE IODURO de ESTRONCIO

Afecciones cardíacas, Reumatismos, Angina del Pecho, Asma, etc.

Casa J.-P. LAROZE, Farmaceutico, 2, calle des Lions-Saint-Paul, 2 - PARIS.

## CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

## VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

CARNE, HIERRO y QUINA! Diez años de éxito continuado y las afirmaciones de todas las eminencias médicas prueban que esta asociación de la Carne, el Hierro y la Quina constituye el reparador mas energico que se conoce para curar: la Clorosis, la Anemia, las Menstruaciones dolorosas, el Empobrecimiento y la Alteración de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones escrofulosas y escorbúticas, etc. El Vino Ferruginoso de Aroud es, en efecto, el único que reúne todo lo que entona y fortalece los órganos, regulariza, coordina y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre empobrecida y decolorada: el Vigor, la Coloración y la Energía vital.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farme, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma AROUD

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 332 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscriptores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta. Los pagos han de ser adelantados.

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, número 36, segundo. — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados. — Administración: calle de la Magdalena, número 36, segundo.



## Estafeta de partidos.

El día 10 del corriente se anuncia en el *Boletín Oficial* de Logroño la vacante de médico de Bergasa, y como en dicho anuncio se ofrecen 500 pesetas y 190 fanegas de trigo por la asistencia de dicho pueblo y de los anejos Carbonera y Bergasillas, se pone en conocimiento de los que pretendan que no es cierto y que no pueden cumplir lo que ofrecen, porque Bergasillas se asiste del que suscribe y nada le han dicho, al contrario, que lo buscaron pero que les contestaron que no; dicho anejo paga 60 fanegas, Carbonera, 30. Dista de Bergasa 8 kilómetros, de muy mal camino y especialmente muy frío; las 500 pesetas quiere las cobre, aunque con retraso, mientras ejerza el cargo el alcalde que hay; pero no cuando éste cese. — *J. M. de C.*

## Vacantes.

En esta sección aparecen todas las VACANTES de que oficial u oficiosamente tenemos noticia, y no hay periódico que de ellas dé cuenta antes que nosotros. Los comprofesores y los alcaldes tienen abierta esta sección y la de ESTAFETA DE PARTIDOS para cuantas noticias sean gustosas en enviarnos.

La de médico titular — por defunción — de la Nueva Numancia, Vallecas (Madrid), dotada con el sueldo anual de 1.500 pesetas, satisfechas por mensualidades vencidas, por la asistencia á 250 familias pobres, no sólo en sus enfermedades, sino en cuantos accidentes les ocurran. La duración del contrato será hasta el día 3 de Junio del año 1902. Solicitudes hasta el 17 de Noviembre al alcalde D. Baldomero Muñoz.

## GRAJEAS LOPE RUPEREZ

PREPARADAS Á BASE DE

QUININA. — GENCIANA. — HIERRO Y PODOFILINO

Premiadas con medalla de plata en la Exposición de Lugo de 1896.

Cuantos médicos han tenido ocasión de ensayar estas Grajeas en el tratamiento de las fiebres palúdicas rebeldes, las prefieren á todos los preparados similares conocidos hasta el día, haciéndolo así constar en los muchos informes que de dichos señores poseemos. Los excelentes resultados obtenidos con nuestras grajeas, son debidos á la especial y exacta dosificación de los medicamentos que entran en su composición, así como también á su pureza química y á su fácil administración, por ser sumamente gratas al paladar.

Por mayor: Madrid, Melchor García. — Barcelona, Sociedad Farmacéutica y Vidal y Ribas. — Al detall: en todas las farmacias.

— La de médico titular — por defunción — de Escorial de la Sierra (Salamanca), dotada con el sueldo anual de 150 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia de 1 á 15 familias pobres, transeuntes enfermos y reconocimiento de quintos. El agraciado puede contratar con 220 vecinos acomodados en igualas, y con los agregados Segoviela, Arévalos, Garciñego, El Corral y Hondura. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Francisco García.

— Las dos de médico titular de Malpica (Coruña). Hab. 4.250. Dotación 990 pesetas anuales cada una por la asistencia á las familias pobres y demás obligaciones indicadas en el reglamento de partidos médicos vigente. La duración del contrato será dos años. Solicitudes hasta el 11 de Noviembre al alcalde D. Francisco López.

— La de médico-cirujano — por renuncia — de Manzaneque (Toledo). Dotación 1.875 pesetas por la asistencia á los 595 habitantes de que consta la población, y unas 125 pesetas que producirán los empleados de la vía férrea. Solicitudes hasta el 13 de Noviembre al alcalde D. Víctor J. Sánchez.

— La de médico-cirujano de Alcolea de Taj (Toledo). Hab. 622. Dotación 500 pesetas por la asistencia á 20 familias pobres, quedando en libertad de contratar igualas con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 6 de Noviembre al alcalde D. Angel Román.

— La de médico titular — por ausencia — de Herguñuela de Ciudad Rodrigo (Salamanca). Hab. 500. Dotación 250 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, por la asistencia á 10 familias pobres, expósitos y transeuntes. Solicitudes hasta el 8 de Noviembre al alcalde D. Rosendo Jorge.

— La de médico titular — por terminación de contrato — de Perales (Palencia). Hab. 400. Dotada con el sueldo anual de 100 pesetas, que el agraciado cobrará por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia facultativa á 6 familias pobres y transeuntes enfermos. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Atilano del Campo.

— La de médico-cirujano — por dimisión del que la desempeñaba — de Puertomingalvo (Teruel). Habitan-tes 1.385. Dotación 450 pesetas, pagadas por trimestres vencidos del presupuesto municipal, y las igualas con unas 300 familias pudientes.

— La titular de farmacia — por defunción del que la desempeñaba — de Muniesa (Teruel). Hab. 1.720. Dotación 150 pesetas anuales, pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 30 del corriente.

(Continúan las Vacantes en la página 688.)

## VARIACIONES MODERNAS EN LA DOSIFICACIÓN DEL CREOSOTAL HEYDEN (CARBONATO DE CREOSOTA)

En la Clínica médica de la Universidad de Berlín (en el Hospital de la Charité), á cargo del profesor von Leyden, se ha variado recientemente la manera de dosificar el Creosotal con grandes resultados, administrando este remedio del modo siguiente:

Se empieza con 5 gotas de Creosotal puro tres veces al día, se aumentan cada día subsiguiente 3 gotas, hasta llegar á 25 cada una de las tres veces, persistiendo sin variar estas últimas dosis durante una á cuatro semanas; después se disminuye gradualmente hasta el número de 10 gotas tres veces al día, y así se sigue por espacio de una semana, para aumentar nuevamente después 3 gotas diarias, en forma que se llegue otra vez al número 25 cada dosis, continuando sucesivamente el tratamiento del modo indicado.

El representante general en España, Gustavo Reder, Lope de Vega, 50 y 52, Madrid, remitirá gratuitamente muestras y publicaciones del Creosotal Heyden á todos los señores médicos que se sirvan pedirselas.

## CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la COMPAÑÍA COLONIAL acaba de poner á la venta en sus dos establecimientos, calle Mayor, 18, y Montera, 8, un

## CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

y de precio arreglado, que hasta la fecha sólo se elaboraba de encargo para el consumo de algunas familias distinguidas de esta Corte.

Precio del paquete (400 gramos)... 1,75 ptas.

Precio del medio paquete (200 gramos)... 0,88 —

De venta: Compañía Colonial, Mayor, 18; Montera, 8



## Medicación Estricnino-Fosfórea con el TÓNICO NERVIOSO-CERA

Este preparado, que ha merecido la aprobación de la Real Academia de Medicina de Barcelona y favorable dictamen de distinguidos médicos, está compuesto de

Hipofosfito de cal. . . . .	0,05 gramos.	Lactato de manganeso. . . . .	0,02 gramos.
— de sosa. . . . .	0,05 —	Sulfato de estricnina. . . . .	0,002 —
— de quinina . . . . .	0,01 —	Fósforo puro. . . . .	0,001 —

á la dosis ordinaria de una cucharadita de las de café, que representa 10 gramos de preparado.

La pulcritud y exquisito esmero que ha presidido en su preparación le hacen altamente recomendable en todas aquellas enfermedades que tienen indicada la medicación estricnino-fosfórea.

De ahí las ventajas que se experimentan con el uso del **Tónico nervioso** en las afecciones medulares, atonía nerviosa, impotencia, espermatorrea, hipocondría, espasmos musculares, insomnio por agotamiento ó cansancio cerebral, dispepsia atónica, etc., etc.

**Frasco, 4 pesetas.** — *Depósito general:* Farmacia de su autor, I. Cera, Pelayo, 6, Barcelona. — *Representante en Madrid:* D. P. Pascual, Mayor, 23, 2. — *Madrid:* Al por mayor, M. García, Capellanes, 1; Hernández Hermanos, Aduana, 8. — *Al detall:* Vinda de Somolinos, Infantaz, 26; Pérez Negro, Ruda, 14; Medina, Serrano, 36; Borrell Hermanos, Puerta del Sol, 5; Coipel, Barquillo, 1, y principales farmacias.

## Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína DE BONALD

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta.

Recomiéndanse estas **pastillas** con incomparable ventaja sobre todos los medicamentos conocidos á los cantantes y oradores; á los que padezcan de *anginas, tos, ronquera*, á los *diftericos*, á los *nerviosos* y á los niños en la época de la dentición. — *Precio de la caja, 2 pesetas.*

Tenemos preparadas pastillas de COCAÍNA y MENTOL, y también de COCAÍNA, CODEÍNA y MENTOL

*Depósito central:* Gorguera, 17, farmacia **BONALD**, Madrid.

## TRATADO DE LAS ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES POR EL DR. C. BARTELS

Un tomo de 800 páginas. —  
Precio, 8 pesetas en Madrid y  
9 en provincias.

## PASTILLAS DE CLORHIDRATO DE COCAÍNA Y MENTOL

Las propiedades terapéuticas de estos  
dos medicamentos, las hace eficaces en  
todas las afecciones de la garganta.

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS  
**MADRID** **BARCELONA**  
PUERTA DEL SOL, 5 ASALTO, 52

## MANUAL DE MATERIA MÉDICA

por los Dres. BERNATZIK y VOGL.

Tres tomos de más de 1.300  
páginas. — Precio, 18 pesetas  
en Madrid y 19,50 en pro-  
vincias.

## FARMACIA DE SÁNCHEZ OCAÑA

Gran depósito de específicos nacionales y extranjeros.

Especialidad en jarabes medicinales inaltera-  
bles y de pureza bien acreditada.

Nota de varios, recomendados por su eficacia:

Jarabe de Quina, tónico, estomacal y aperitivo. . . . .	2
— de Quina ferruginoso contra la anemia y palidez. . . . .	2,50
— de Hipofosfito de cal, afecciones pulmonares. . . . .	2,50
— de Brea concentrado y de Brea y Tolú, balsámi- cos poderosos contra toses, catarros y cons- tipados. . . . .	1 y 2
— de Lactofosfato de cal, reconstituyente. . . . .	2,50
— de Ioduro de hierro, contra la anemia y debilidad. . . . .	2,50
— de Quebracho, antiasmático poderoso. . . . .	2,50
— de Rábano iodado, fortificante contra escrófulas, raquitismo y flojedad de carnes. . . . .	2,50
— contra la Tos ferina, eficazísimo. . . . .	3,50
— Pectoral contra las toses pertinaces y catarros. . . . .	2,50
— de Codeína, contra la tos nerviosa y el insomnio. . . . .	2,50
— de Codeína y Tolú, toses, catarros, bronquitis. . . . .	2,50
— Iodurado de Gibert, depurativo, antisifilítico. . . . .	2,50

Jarabes pectorales de Bálsamo de Tolú, liquen, malvavisco,  
poligala, hiedra terrestre, goma, regaliz, tusilago, etc. — Precio  
de cada frasco, **una peseta.**

UNICO DEPOSITO: CALLE DE ATOCHA, 35, FRENTE A RELATORES

## Doctor Zúñiga

## VINO DE CREOSOTA

COMPUESTO CON

## LACTOFOSFATO DE CAL

EL REMEDIO MÁS EFICAZ PARA CURAR

*Las enfermedades del pecho*  
*Las toses recientes y antiguas*  
*Las bronquitis crónicas.*

Dr. Zúñiga, Peligros, 4, Madrid.

Y PRINCIPALES FARMACIAS



FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Reconstituyente general  
del sistema nervioso,  
Neurasthenia,  
Fosfaturada.

## NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE  
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

Esta preparación, que puede ser tomada sin peligro alguno,  
ha dado, a pesar del poco tiempo de su descubrimiento, resultados maravillosos, como lo comprueban certificados a millares.  
Depósito general: CHASSAING Y C<sup>ia</sup>, 6, avenue Victoria, Paris

Debilidad general,  
Dolores de cabeza,  
Nevralgias,  
Depresión del sistema nervioso.

EL VEJIGANTE MÁS EFICAZ

El único empleado en los Hospitales militares

## VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES

Para evitar las imitaciones, se debe prescribir:

**VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES**  
y exigir la **FIRMA DE ALBESPEYRES**  
en cada cuadrado de 5 centímetros.

*Albespeyres*

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub<sup>s</sup> St-Denis, PARIS.

El mejor Calmante

## JARABE BERTHÉ

contra: Tos, sea cual fuere su causa, Resfriados, Gripe, Coqueluche, Males de Garganta,  
Dolores de Estómago, Dolores de Vientre en las mujeres, Jaquecas, Agitación nerviosa,  
Insomnio y todos los Padecimientos indeterminados.

**PASTA BERTHÉ**  
(complemento del tratamiento).

EXÍJANSE el SELLO del ESTADO FRANCÉS y la FIRMA

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub<sup>s</sup> St-Denis, Paris.

*Berthé*

Dentición

## JARABE DELABARRE

Jarabe sin narcótico.

Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los  
sufrimientos y todos los Accidentes de la primera dentición.

EXÍJANSE el SELLO de la "UNION DES FABRICANTS"  
y la FIRMA del Dr. DELABARRE.

# ASMA

OPRESIONES

Bronquitis, Catarros  
Jaquecas, etc.

Papel y Cigarrillos

## BARRAL

El PAPEL y los CIGARRILLOS BARRAL disipan  
casi instantáneamente los accesos de Asma  
y todas las Sufocaciones en general.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faub<sup>s</sup> St-Denis, PARIS.

## SOLUCION PAUTAUBERGE

al GLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO  
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del  
tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias  
para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre  
las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en  
las **TUBERCULOSIS**,  
las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**,  
las **ESCROFULAS**, el **RAQUITISMO**.  
L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y princip<sup>les</sup> Farm<sup>as</sup> de España y América.

### CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal,  
Iodoformo.)

**PODEROSO  
ANTIBACILAR**  
Tomado sin dificultad  
y bien tolerado.

## VINO DEFRESNE con PEPTONA

No solo contiene los principios de  
la carne, sino la propia fibra mus-  
cular que se encuentra fluidificada,  
cocida y hecha asimilable.

**POLVO - ELIXIR**  
**INAPETENCIA, ANEMIA, CONVALESCENCIA**

En todas las buenas Farm<sup>as</sup> de España

## VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

**SAINT-JEAN**

La mejor agua de mesa.  
Aperitiva, muy digestiva.  
Afecciones del estómago.

**PRÉCIEUSE**

Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia,  
Gastralgia.

**DÉSIRÉE**

Afecciones del hígado, de los riñones,  
Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable: una botella por día.

Hágase Vd. mismo,  
y muy económicamente,  
**SU AGUA MINERAL**  
análoga a las aguas naturales  
con los

**COMPRESIMIDOS DE VICHY**

**GASEOSOS**

Preparados  
con las sales extraídas de las celebres  
**AGUAS DE VICHY**  
«Manantiales del Estado Francés»

Georges PRUNIER y C<sup>ia</sup>, avenue Victoria, PARIS.  
C<sup>ia</sup> ARRENDATARIA de VICHY, PARIS. - CHASSAING y C<sup>ia</sup>, PARIS.

**GOTA, PIEDRA, REUMA**  
son curados por las

**SALES Efervescentes de LITINA**

de Ch. LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C<sup>ie</sup>, Paris.

**EL VERDADERO TAPSIA**

debe llevar las firmas:

*Ch. Le Perdriel* *Antoine*

Exíjanse afin de evitar los accidentes atribuidos  
a las imitaciones.

LE PERDRIEL et C<sup>ie</sup>, Paris.



# HARINA Lacteada NESTLÉ

## ALIMENTO COMPLETO PARA NIÑOS

DEPÓSITO GENERAL: S<sup>ra</sup> V<sup>da</sup> de Rafael ROMERO, JEREZ

ANEMIA  
CONVALESCENCIAS

DE  
**GRAJEAS HIERRO COGNET**

CLOROSIS  
INAPETENCIA

Protoxalato de Hierro y Cuasina cristalizada

EL MÁS  
ACTIVO FERRUGINOSO

PARIS, 43, Rue de Saintonge  
Y EN LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

**DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE**

Aprobada por la Academia de Medicina de Paris. — Medalla de Oro de la Sociedad de Farmacia de Paris.  
Dosis por día: Gránulos (1 a 3). — Solución para uso interno (10 a 30 gotas).  
La VERDADERA DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE lleva la Firma de sus Inventores y el Sello de la "UNION DES FABRICANTS" — DESCONFIESE DE LAS IMITACIONES.  
Depósito G<sup>al</sup>: F<sup>co</sup> COLLAS, 8, Rue Dauphine, Paris, y todas buenas Farmacias.

**ERGOTINA YVON**

Solución dosada de Cornezuelo

PARIS, 7, rue de la Feuillade, 7, PARIS

Esta solución rigorosamente dosada (un centímetro cúbico representa un gramo de cornezuelo) es inalterable. Encierra todos los principios activos del cornezuelo de centeno, con exclusión de las materias inertes, y aun peligrosas. Se administra por la vía estomacal (de 20 a 60 gotas diarias) ó mejor en inyecciones hipodérmicas, por dosis de medio á un centímetro cúbico en las cercanías del sitio de la hemorragia.

**INDICACIONES PRINCIPALES**

Hemoptisis, Epistaxis, Prolapsus del recto, Almorranas, Hemorragias uterinas consecutivas del parto ó provocadas por la existencia de tumores fibrosos ó cancerosos, Atonía del estómago y del intestino, Sudores nocturnos de los tísicos.

**ELIXIR YVON**

Pollbromurado

PARIS, 7, rue de la Feuillade, 7, PARIS

El empleo de este elixir permite continuar durante meses y hasta años, la cura bromurada, sin temor de los accidentes cerebrales ó cutáneos, que acompañan siempre la administración del bromuro de potasio, empleado solo cualquiera que sea su pureza química y la forma farmacéutica, bajo la cual se le presenta. Esto explica el éxito casi constante, que se obtiene con esta preparación. Contiene cada cucharada grande 3 gramos de bromuro, sea un gramo por cada cucharada de las de café.

Dosis: 3 á 12 gramos cada 24 horas.

**INDICACIONES**

Epilepsia, Histeria, Bala de San Vito, Asma, Insomnios, Neuralgias, Jaquecas, Espermatorrea, Glucosuria, Gastralgias, Neurastenia, etc., etc.

**AVISO IMPORTANTE**  
Para asegurarse de la eficacia de estos productos, los Señores Médicos deben siempre recetar

DESCONFIESE  
DE LAS  
FALSIFICACIONES

**EL ELIXIR y la ERGOTINA YVON**  
con la Dirección 7, rue de la Feuillade  
**YVON y BERLIOZ, Paris**  
Depósitos en todas las Farmacias y Droguerías.

EXIGIR NUESTRO  
SELLO  
DE GARANTIA

MEDICACION CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA  
Anorexia  
Vómitos  
LIENTERIA

**ELIXIR GREZ**

CHLORIDRO-PEPSICOS

Amargos y Fermentos digestivos

DOSIS: Una copita ó 2 á 3 pildoras á cada comida; Niños, 1 cucharada

PARIS, COLLIN y C<sup>a</sup>, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

Tisis, Bronquitis, Catarros, Laringitis; Dermatosas

**JARABE Y GRÁNULOS CROSNIER**

MINERAL-SULFUROSOS

CON ALQUITRÁN Y MONOSULFURO DE SODIO INALTERABLE

Dosis: Adultos, una cucharada de sopa ó 2 gránulos, mañana y tarde, 1 h. antes ó 2 h. después de la comida.

Paris, NITOT, 22, Rue des Saints-Pères, Y LAS FARMACIAS.

**VINO DE CHASSAING**

BI-DIGESTIVO

Prescripto desde 30 años

CONTRA las AFECCIONES de las VIAS DIGESTIVAS

Paris, 6, Avenue Victoria.



La "FOSFATINA FALIÉRES" es el alimento más agradable y el más recomendado para los niños desde la edad de seis á siete meses, y particularmente en el momento del destete y durante el período del crecimiento.

Facilita mucho la dentición; asegura la buena formación de los huesos; previene y neutraliza los defectos que suelen presentarse al crecer, é impide la diarrea, que es tan frecuente en los niños.

Paris, 6, avenue Victoria y en todas las farmacias.

**ESTREÑIMIENTO**

Curación por los Verdaderos

**Polvos Laxativos de Vichy**

del Doctor L. SOULIGOUX

Laxativo seguro, de sabor agradable, fácil de tomar.

Paris, 6, av. Victoria y todas farmacias.

**LAS ENFERMEDADES SECRETAS**

**BLÉNORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES**

recientes y antiguos, son curados en algunos días, en secreto, sin regimen ni tisanas, sin causar ni molestar los organos digestivos, por las

**PILDORAS**

e Inyeccion de

**KAVA**

DEL DOCTOR FOURNIER

Envíase sobre cada caja, en la pildora, la Signatura: Kava Fournier.

Paris, 22, Place de la Madeleine

Medalla de ORO, Paris 1885

Medalla de Plata, Barcelona 1888



ANEMIA, ESCRÓFULAS, COLORES PÁLIDOS.

Sacaruro perfectamente  
dosificado é inal-  
terable.

**IODURO DE HIERRO GRANULADO CANO**

Sustituye con  
ventaja á todos los  
preparados de este producto por  
su fácil asimilación y agradable gusto.

*B. CANO, Puebla, 11, Farmacia, Madrid*  
Y EN TODAS LAS FARMACIAS

## SANATORIO Y ESTACIÓN DE INVIERNO



### BUSSOT. — (ALICANTE)

La primera de España de este género, por su clima incomparable, por su altura (501 metros), por sus extensas perspectivas sobre el Mediterráneo, del que dista apenas 3 kilómetros, por sus inmensos pinares, entre los que se destaca el magnífico Hotel Miramar (para 300 personas), compitiendo en comodidades, confort y detalles con los mejores del extranjero. Instalación hidroterápica completísima. — Dirección facultativa.

**Temporada de invierno de 1.º de Noviembre á 30 de Abril.**

Pedidos, habitaciones y más antecedentes, **Bussot**, administrador Hotel Miramar, por correo ó telégrafo.

## BORICINA DE TORRES MUÑOZ

### ANTISÉPTICO Y DESINFECTANTE

Superior al ácido bórico y al borato de sosa; más soluble en frío y en caliente, y más eficaz como preservativo y curativo de las enfermedades de las mucosas y de la piel.

Se emplea contra los males de los párpados, oídos, nariz, boca, afecciones de la matriz y otras.

San Bartolomé, 7, esquina á San Marcos, y principales farmacias.

**MIL PESETAS**  
al que presente cápsulas de **Sándalo** mejores que las del Dr. Pizá, de Barcelona, para la curación de las enfermedades urinarias.

El remedio más inocente y que cura más pronto la **Blenorragia**, sobre todo cuando va acompañada de hemorragia, son las cápsulas eupepticas dosificadas de esencia de

### SANDALO DEL DR. PIZÁ

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA

**Catorce años de éxito.** Unicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Medicina de Barcelona y de Mallorca, varias corporaciones científicas y renombrados prácticos que diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. Frasco, 14 reales. Farmacia del Dr. Pizá, plaza del Pino, 6, Barcelona; G. Ortega, León, 13, Madrid, y principales de España.

**INDUSTRIA MEDICA LUCRATIVA.**— Aparato pneumo-terápico Valenzuela para la instalación de gabinetes de aeroterapia y atmíatría (ázo, oxígeno, aire comprimido, enrarecido, etc.), indispensable en todos los pueblos, hospitales, etc., para el tratamiento de enfermos de las vías respiratorias.

Dirigirse al autor, Valenzuela, número 5, Madrid.



# Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID  
Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Aca'demias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado salicílico, iodoformico: almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada; yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para igaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

## Gotas Neurosténicas Fosforadas Genové.

Es una preparación sencilla, activa, no peligrosa, que, administrada con asiduidad y constancia, resuelve el problema práctico de la medicación de una enfermedad tan compleja, tan rebelde y tan abrumadora

Estas gotas son un valioso tónico de los nervios y un alimento del cerebro; entonan el centro céfalo-raquídeo del enfermo; vigorizan el tono general, y, singularmente la nutrición y vitalidad de los elementos nerviosos, cuando hay un desequilibrio entre la fatiga y la reparación de dichos elementos, consecuencia de exceso de función ó de defecto de excitación.

Se facilitan prospectos.—Punto general de venta en la farmacia Genové, 3, Rambla, frente al Liceo, Barcelona, y en las principales farmacias, frasco, 5 pesetas.—Depósitos en Madrid: Gayoso Moreno, Arenal, 2. Somolinos, Infantas, 26.—Lletjet, Carrera de San Jerónimo, 30.—Coi-pel, Barquillo, 1.—Medina, Serrano, 36.

EN TODA CLASE de VÓMITOS y DIARREAS  
y en toda clase de indisposiciones del tubo digestivo.

EMPLEAR  
los SALICILATOS  
de VIVAS PÉREZ



LOS RECOMIENDAN INDISCUTIBLES AUTORIDADES MÉDICAS  
CELEBRAN CON ENTUSIASMO SUS EFECTOS CUANTOS LOS USARON  
PIDÁNSE EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERÍAS DEL MUNDO  
Son falsas todas las cajas que no lleven en el prospecto inscripción transparente con los nombres del medicamento y del autor.

DROGUERÍA Y FARMACIA DE LOS HIJOS DE CARLOS ULZURRUN  
♦♦♦♦ ESPARTEROS, 9 ♦♦♦♦

## ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS Bronquitis, Catarros, Tisis

CAPSULAS EUPÉPTICAS PIZA  
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA  
DE MAYA  
EUCALIPTOL, IODOFORMO Y GUAYACOL  
Antibacterias por excelencia. Tolerancia perfecta. Frasco 10 reales  
Dr. PIZA. Plaza Pino, 8.-Barcelona y principales farmacias

## LA MARGARITA EN LOECHES

antibacteriana, antiherpética, antiescrofulosa, antiparasitaria, antisifilítica y en alto grado reconstituyente.

Según LA PERLA DE SAN CARLOS, Dr. D. Rafael Martínez Molina, en esta agua se obtiene

La Salud á domicilio.

En el último año se han vendido más de 2.000.000 de purgas.

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta 50 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS, para las enfermedades que expresa la etiqueta y hoja clínica.

Depósito central, Jardines, 15, bajo, derecha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías. Su gran caudal de agua permite al gran Establecimiento de Baños estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres mesas, comodidades y baratura.

## TERAPEUTICA RESPIRATORIA

por el Dr. M. J. OERTEL

Un tomo de 800 páginas con grabados.—Precio, 15 pesetas.



## Tisis Pulmonar

### BRONQUITIS CRÓNICA

Tratamiento Hipodérmico  
POR MEDIO

del Eucaliptol Inyectable Roussel  
del Feneucaliptol Inyectable Roussel  
del Arseniato de Estricnina Roussel  
del Sulfuro de Allyle Mousnier.

\* \*

**J. MOUSNIER**, 26, RUE HOUDAN  
SCEAUX (Seine), Francia  
en PARIS, 6, rue Jacob, y 1, rue des Tournelles

## Sifilis

Tratamiento Hipodérmico  
Por medio de

La Hydrarjira inyectable de ROUSSEL

### SIFILIS

Cianuro de Hidrarjira

### SIFILIS

Biioduro de Hidrarjira

J. Mousnier  
SCEAUX (Seine)  
Francia

### SIFILIS

Gránulos Dardel  
de Arseniato de Mercurio

## ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Depurativo SIMPLE. Exclusivamente vegetal  
Prescrito por los Médicos en los casos de

### ENFERMEDADES CONSTITUCIONALES

Acritud de la Sangre, Herpetismo,  
Alopecia y Dermatitis.

El mismo con IODURO DE POTASIO

Empleado como tratamiento complementario del ASMA, este medicamento es igualmente SOBERANO en los casos de Gota, Reumatismo crónico, Angina de Pecho, Enfermedades Específicas hereditarias o accidentales, Escrófula y Tuberculosis. Folleto según los últimos trabajos de MÉDICOS ESPECIALES.

**CH. FAVROT y C<sup>ia</sup>**, Farmacéuticos, 102, Rue de Richelieu, PARIS. Todas farmacias de Francia y del Extranjero.

## Jarabe de Digital de LABELONYE

Empleado con el mejor éxito

El mas eficaz de los Ferruginosos contra la Anemia, Clorosis, Empequecimiento de la Sangre, Debilidad, etc.

## Grageas al Lactato de Hierro de GÉLIS & CONTÉ

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

## Ergotina y Grageas de ERGOTINA BONJEAN

Medalla de Oro de la 8<sup>a</sup> de F<sup>ia</sup> de Paris

LABELONYE y C<sup>ia</sup>, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

contra las diversas Afecciones del Corazon, Hidropesias, Tosas nerviosas, Bronquitis, Asma, etc.

HEMOSTÁTICO el mas PODEROSO que se conoce, en pocion ó en inyeccion hipodérmica.

Las Grageas hacen mas fácil el labor del parto y detienen las pérdidas.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

# ELIXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

La Cocaína calma los dolores de Estómago y obra como tónico en la economía general. La Pepsina y la Diástasis favorecen la digestión del bol alimenticio completo.

GASTRALGIAS	NEVRÓISIS ESTOMACALES	HASTÍO de los ALIMENTOS	CONVALESCENCIAS
DISPEPSIAS	VÓMITOS	DIGESTIONES DIFÍCILES	DEBILIDAD GENERAL

PARIS, 8, Plaza de la Magdalena, FARMACIA VIRENQUE, 8, Plaza de la Magdalena, PARIS

## ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbicida, Cicatrizante  
NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE

Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE, de las Vías Urinarias, Ginecología, Úlceras, Quemaduras, Heridas.

La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

DEPÓSITO GENERAL: Eugenio LEBÉE, calle del Bruch, 110, Barcelona, Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

## ENFERMEDADES DEL PECHO

### JARABE DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D<sup>r</sup> CHURCHILL

Al cabo de algunos dias despues de principiar el tratamiento, disminuye la tos, vuelve el apetito, cesan los sudores y el enfermo siente una fuerza y un bien-estar enteramente nuevos. A eso se añade, poco tiempo despues, un cambio muy sensible en el aspecto del enfermo. Las evacuaciones se regularizan, el sueño es tranquilo y reparador y se manifiestan todas las señas de una nutrición fácil y normal.

Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el fósforo y la cal, y conviene especialmente a los niños, a las mujeres embarazadas y a las nodrizas.

Exigir los frascos cuadrados con la firma del Doctor Churchill, y la marca de fabrica de M. SWANN, farmacéutico químico, 12, rue Castiglione, PARIS.

— Precio : 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

## PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

CON IODURO DE HIERRO INALTERABLE

Aprobados por la Academia de Medicina de Paris.

Participando de las propiedades del Iodo y del Hierro, estos Pildoras y Jarabe convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores frios, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos; en la Clorosis (colores pálidos), Leucorrea (flores blancas), la Amenorrea (menstruación nula ó difícil), la Tisis, la Sifilis constitucional, etc. En fin, ofrecen un agente terapéutico de los mas enérgicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, debiles ó debilitadas.

Como prueba de autenticidad de los verdaderos Pildoras y Jarabe de Blancard, exijase nuestra firma adjunta y el sello de la Unión de Fabricantes.

*Blancard*

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

## ANUNCIOS EXTRANJEROS

La SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.